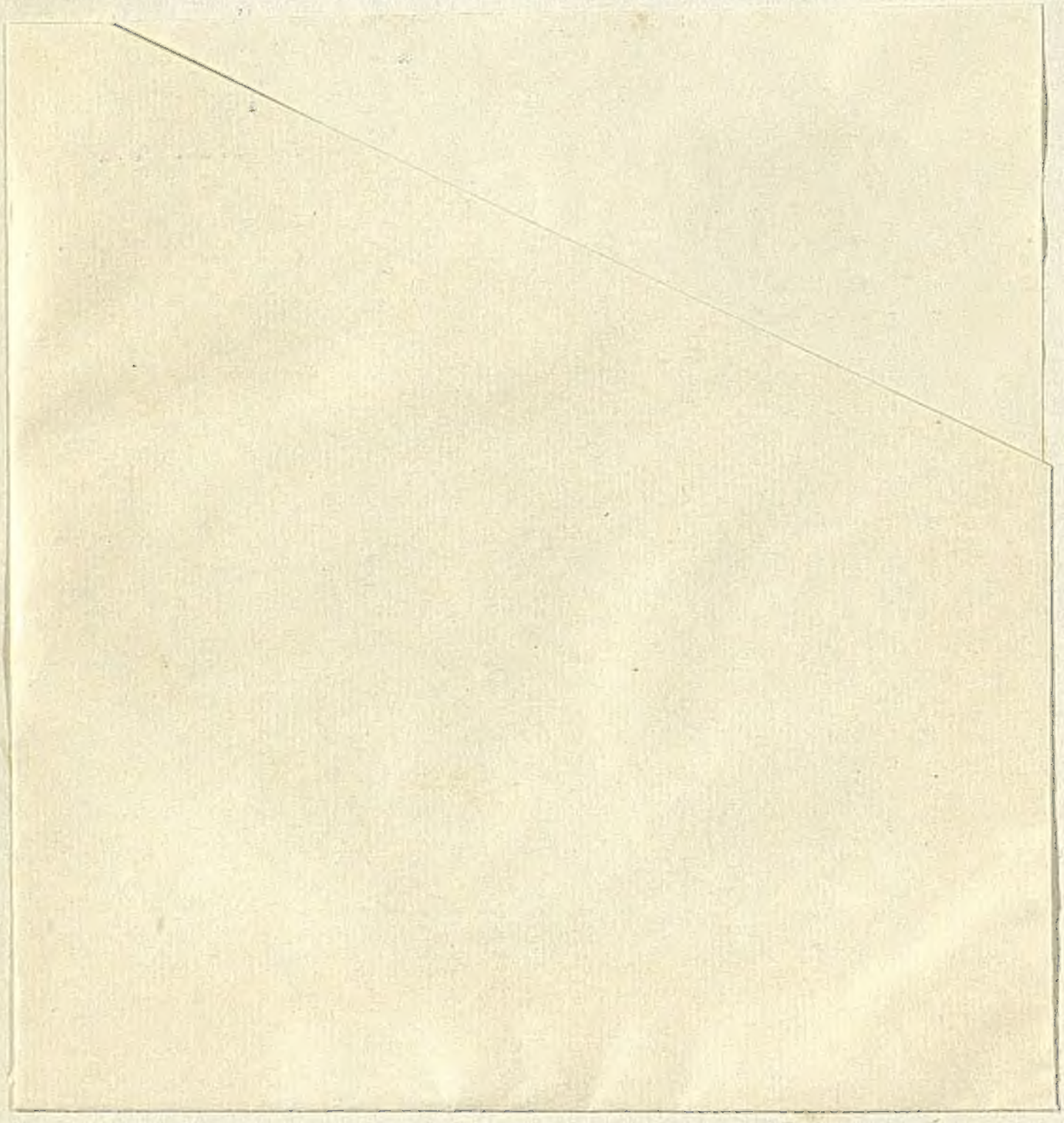
A 169/488
1875



КРАТКАЯ

ВСЕОБЩАЯ ГЕОГРАФІЯ.

СОСТАВИЛЪ

А. ОБОДОВСКІЙ.

ИЗДАНІЕ ЧЕТЫРНАДЦАТОЕ, ПЕРЕСМОТРѢННОЕ.

САНКТПЕТЕРБУРГЪ.

ВЪ КНИЖНОМЪ МАГАЗИНѢ И. И. ГЛАЗУНОВА, ПРОТИВЪ ГОСТИННАГО ДВОРА ИМПЕРАТОРСКОЙ ПУБЛИЧНОЙ БИБЛІОТЕКИ, ПОДЪ №№ 21 и 22.

1875.

ВЪ С.-ПЕТЕРБУРГѢ

ВЪ КНИЖНОМЪ МАГАЗИНѢ

И. И. ГЛАЗУНОВА,

Коммиссіонера Хозяйственнаго Управленія при Святѣйшемъ Сѵнодѣ, Императорской Академіи Наукъ, и Департамента Народнаго Просвѣщенія, по Большой Садовой улицѣ, въ д. Публичной Библіотеки, подъ №№ 21—22.

ПРОД. СЛѢДУЮЩІЯ КНИГИ И КАРТИНЫ, ИЗДАННЫЯ ДЛЯ НАГЛЯДНАГО ОБУЧЕНІЯ:

Лѣто. Первая большая раскрашенная, литографированная картина для нагляднаго обученія, *Д. Семенова.* На этой картинѣ лѣто является въ полномъ своемъ убранствѣ. Выбранъ ясный солнечный день, по небу плаваютъ легкія серебристыя облачка. Пашни, поля, луга полны жизни; одинъ крестьянинъ пашетъ поле, другой уже боронитъ, крестьянки жнутъ рожь; подальше косятъ и убираютъ сѣно; вездѣ тянутся длинныя полосы созрѣвающей гречихи и овса; на отдаленномъ горизонтѣ виднѣются деревья, мельница, фабрика, промышленное село съ кладбищемъ, съ горы пастухъ сгоняетъ стадо къ рѣкѣ, которое скрывается между лѣсомъ; то тамъ, то сямъ пасущіяся утки, гуси и овцы еще болѣе оживляютъ картину. Изд. И. И. Глазунова. Наклеенная на холстѣ..... Р. К. 4 —
Не наклеенная..... 3 —

Зима. Вторая большая раскрашенная картина для нагляднаго обученія *Д. Семенова.* На первомъ планѣ картины зимы ребенокъ увидитъ большую деревню, гдѣ деревенскіе мальчики катаются съ горъ и откуда отправляется обозъ; возлѣ деревни стоитъ часовня, по дорогѣ мчится тройка. На второмъ планѣ изображенъ хвойный лѣсъ, а въ немъ рубка дровъ и лѣсу, крестьяне вывозятъ дрова и бревна, охотникъ съ собакою выходитъ изъ лѣса, по деревнѣ, то тамъ то сямъ виднѣются птицы и животныя. Уже изъ этого краткаго перечня предметовъ, изображенныхъ на картинахъ, нетрудно усмотрѣть, что по нимъ можно вести наглядное обученіе въ связи съ изученіемъ роднаго языка съ дѣтьми отъ 7-ми до 11-ти лѣтъ; для этой цѣли картины по своему содержанію приноровлены къ двумъ книгамъ: **Родному слову** *Ушинскаго*, назначенному для самыхъ маленькихъ дѣтей, и къ **Дару слова,** *Д. Семенова*, составленному для болѣе старшихъ дѣтей. Изд. И. И. Глазунова. Наклеенная на холстѣ..... 4 —
Не наклеенная..... 3 —

Осень. Третья большая раскрашенная, литографированная картина для нагляднаго обученія, изданная по мысли *Д. Семенова.* Главное мѣсто на картинѣ занято ярмаркой, происходящей у сельской церкви. Количествомъ характерныхъ фигуръ и матеріаловъ для наглядныхъ бесѣдъ съ дѣтьми картина эта значительно превосходитъ прежде изданныя двѣ картины «**Лѣто и Зиму**». Изд. *И. И. Глазунова.* Рисовалъ съ натуры художникъ Наумовъ. Цѣна наклеенной.....
Не наклеенной.....

Весна. Четвертая большая раскрашенная литографированная картина, для нагляднаго обученія Д. Семенова. Она представляетъ Волгу, у г. Рыбинска, во время весенней нагрузки хлѣба на суда. Рыбинскъ одно изъ ср[illegible] доточій нашей хлѣбной торговли, съ его церквами и домами, виднѣющи[illegible] ся на заднемъ планѣ картины по ту сторону Волги, которая покрыт[illegible] дами. Вообще вся картина со множествомъ фигуръ представляетъ ож[illegible] ный видъ весенней торговой дѣятельности по самой главной статьѣ [illegible] торговли—хлѣба. Изданіе И. И. Глазунова. Цѣна наклеенной на кол[illegible]
Не наклеенной.....

Томъ 1-й. **Графъ Блудовъ** и его время. Восточныя дѣла въ [illegible] годахъ *Е. П. Ковалевскаго.* Спб. 1871 г.....
Томъ 2-й. **Война съ Турціей** и разрывъ съ Западными [illegible] 1853—1854 годахъ, съ планами и картою его же. Спб. 1[illegible]
Томъ 3-й. **Странствователь по сушѣ и морямъ.** въ 4[illegible] біографическимъ очеркомъ и портретомъ автора его же[illegible]
Т[illegible] Сѣверянскіе земли его же.

А 169/488

КРАТКАЯ

ВСЕОБЩАЯ ГЕОГРАФІЯ.

СОСТАВИЛЪ

А. ОБОДОВСКІЙ.

—

ИЗДАНІЕ ЧЕТЫРНАДЦАТОЕ, ПЕРЕСМОТРѢННОЕ.

—

Цѣна въ бумажкѣ 70 коп. серебромъ.

САНКТПЕТЕРБУРГЪ.

Въ книжномъ магазинѣ И. И. Глазунова, по Большой Садовой, въ домѣ Публичной Библіотеки, №№ 21 и 22.

—

1875.

2007339133

14081-0

Типографія И. И. Глазунова, Казанская 8.

ПРЕДИСЛОВІЕ.

Краткая Всеобщая Географія содержитъ въ себѣ всю сущность землеописанія въ современномъ ея состояніи. Составъ ея примѣненъ къ потребности уѣздныхъ училищъ, въкоторыхъ предписано преподавать: въ 1-мъ классѣ *Обозрѣніе частей Свѣта*, во 2-мъ классѣ *Политическую Географію Европы*, въ 3-мъ классѣ *Политическую Географію прочихъ частей свѣта* и, сверхъ того *Обозрѣніе Земнаго Шара, съ нѣкоторою подробностію въ связи съ Математическою и Физическою Географіею.* Соотвѣтственно тремъ классамъ уѣздныхъ училищъ, Краткая Всеобщая Географія содержитъ въ себѣ три курса: въ 1-мъ курсѣ заключается краткое синкретическое обозрѣніе частей Свѣта, но предварительно даны понятія самыя необходимыя для яснаго представленія въ умѣ Земнаго Шара; во 2-мъ курсѣ—Политическая Географія Европы: здѣсь описаніе начинается Россіею; за нею Великобританія, Франція, Австрія, Пруссія и Германія изложены нѣсколько полнѣе другихъ государствъ; 3-й курсъ содержитъ въ себѣ краткій очеркъ Азіи, Африки, Америки и Австраліи въ политическомъ отношеніи. Что касается обозрѣнія Земнаго Шара съ нѣкоторою подробностью въ связи съ Математическою и Физическою Географіею, то, для этой цѣли, въ концѣ книги сдѣлано прибавленіе изъ Математической Географіи; изъ Физической же Географіи дополненія казались излишними, потому-что свѣдѣній по этой статьѣ достаточно сообщено въ предварительныхъ понятіяхъ.

Прежде нежели приступлено будетъ къ прохожденію первоначальнаго курса по руководству, преподаватель долженъ: 1) привести ученика къ уразумѣнію ландкартъ и глобуса, какъ изображеній Земли; 2) объяснить ближайшія отношенія гражданскаго быта; 3) сообщить ему сознаніе нѣкоторыхъ космическихъ явленій и различныхъ, происходящихъ предъ нимъ, явленій земной природы.

Матеріалы для сего приготовительнаго курса заключаются въ

самой *мѣстности*. Должно руководствовать дитя къ уразумѣнію относительнаго положенія предметовъ мѣстности въ уменьшенномъ масштабѣ. Учитель чертитъ на классной доскѣ планъ мѣста жительства и его окрестностей; ученики дѣлаютъ то же на аспидныхъ доскахъ, или на бумагѣ. Послѣ такого упражненія дѣлается для нихъ понятною карта уѣзда, губерніи, всего отечества, части Свѣта, цѣлаго Свѣта и, наконецъ, самый глобусъ, если предварительно будутъ имъ даны удобопонятныя доказательства о сферичномъ видѣ земли. При обозрѣніи мѣстности могутъ быть сообщены учащимся многіе географическіе термины, для означенія разныхъ формъ суши и воды. Клочокъ земли среди пруда даетъ уже имъ понятіе объ островѣ; холмъ, долина—ведутъ къ уразумѣнію альповъ, альпійскихъ долинъ и проч.

Должно обратить вниманіе учащихся на все, что въ мѣстности происходитъ или содержится. Наблюденіе надъ перемѣною погоды ведетъ ихъ къ уразумѣнію климата; разсмотрѣніе различныхъ родовъ почвы какой-либо мѣстности знакомитъ ихъ уже съ родами почвы Земнаго Шара. Въ понятіяхъ о начальникахъ мѣстности заключается элементъ уразумѣнія властей государственныхъ. Разные роды земледѣлія, ремесла, мануфактуры, торговля въ маломъ видѣ даютъ понятіе о народной промышленности.

Послѣ земной поверхности естественно обратить вниманіе дитяти на тѣ перемѣны, которыя происходятъ на землѣ отъ того, что она есть часть міросданія. Дитя примѣчаетъ перемѣны дня и ночи, временъ года, восхожденіе луны и звѣздъ; въ его собственной жизни ему замѣтно вліяніе всѣхъ этихъ перемѣнъ. Но какъ мало людей, которые знаютъ эти перемѣны вполнѣ и во всей послѣдовательности! Здѣсь случается то же, что случается часто съ бо́льшею частью предметовъ: отдаленное, рѣдкое людямъ знакомѣе близкаго и обыкновеннаго. Училище обязано противодѣйствовать этому житейскому недостатку: оно должно привести дитя къ сознанію тѣхъ видимыхъ перемѣнъ, которыя получаютъ свое систематическое объясненіе въ Математической Географіи. Итакъ, здѣсь могутъ быть объяснены изъ наблюденія: видимый горизонтъ, страны свѣта, способъ находить ихъ, видимое суточное движеніе солнца и вліяніе его на землю, годовое движеніе солнца, времена года, продолжительность дней и ночей, раздѣленіе Земли на поясы, явленія, представляемыя луною и звѣздами.

Все это должно быть объяснено въ той мѣрѣ, какъ можетъ

быть предметомъ *разговора*, *бесѣды* и *подлежитъ внѣшнимъ чувствамъ*. Отнюдь не должно диктовать дѣтямъ какихъ-либо замѣчаній или давать записки. Если преподаватель терпѣливо, усердно и умѣючи совершитъ это первое развитіе географическихъ понятій на основаніи *наглядности*, то для учащихся будетъ легко и занимательно прохожденіе первоначальнаго курса по книгѣ. Это послѣднее имѣетъ цѣлью: 1) дать опредѣленіе и точность понятіямъ учащихся, пріобрѣтеннымъ чрезъ разговоръ; 2) пріучить глазъ смотрѣть на глобусъ и плоскошарія и 3) познакомить ихъ съ раздѣленіями земной поверхности и основными ея достопримѣчательностями.

А. Ободовскій.

ПРЕДВАРИТЕЛЬНЫЯ ПОНЯТІЯ.

Видъ Земли.—Если находимся на обширной равнинѣ, гдѣ ничто не мѣшаетъ смотрѣть въ даль, то кажется, что стоимъ въ срединѣ круглой площади *), на края которой опирается сводъ небесный.

Хотя на равнинѣ земля представляется намъ круглою площадью, но въ самомъ дѣлѣ она есть огромный шаръ, котораго выпуклость, или кривизна поверхности, незамѣтна. Доказательства шаровидности Земли слѣдующія: 1) путешествіе около свѣта, т.-е. кругомъ Земли. Мореплаватель, отплывшій въ одну сторону и скрывшійся за край горизонта, не перемѣняя своего главнаго направленія пути, возвращается домой съ другой стороны, изъ-за противоположнаго края горизонта; 2) наблюденія, что предметы удаляющіеся отъ насъ, на ровномъ пространствѣ, исчезаютъ во всѣхъ странахъ постепенно: сперва ихъ основаніе, потомъ средняя часть, а наконецъ и вершина, и на оборотъ: предметы, приближающіеся къ намъ на открытомъ мѣстѣ, появляются не вдругъ, но мало по малу, наприм. корабли на морѣ; 3) наблюденіе, что земная тѣнь, примѣчаемая на лунѣ во время лунныхъ затмѣній, всегда кругла; а только шаръ во всѣхъ положеніяхъ можетъ отбрасывать отъ себя круглую тѣнь. По причинѣ огромности Земнаго Шара, горы на по-

*) Эта совершенно круглая площадь, представляющаяся намъ на обширной равнинѣ и далѣе которой намъ ничего не видно, называется *горизонтомъ*, или видимымъ горизонтомъ.

верхности земной нисколько не мѣшаютъ круглому виду Земли, какъ песчинки, приставшія къ мячику, не измѣняютъ круглости послѣдняго.

Полюсы Земли, ось земная, экваторъ, меридіанъ, горизонтъ, параллельные круги.

Чтобы имѣть возможность опредѣлить положеніе разныхъ мѣстъ, лежащихъ на землѣ, необходимо представить себѣ на ея поверхности нѣкоторые точки и круги *).

Земной Шаръ безпрерывно кружится и совершаетъ одинъ оборотъ въ 24 часа. Во время такого обращенія всѣ точки земной поверхности совершаютъ обороты, кромѣ двухъ противоположныхъ точекъ, называемыхъ *полюсами Земли*, которыя остаются неподвижными. Одинъ изъ этихъ полюсовъ—*сѣверный* или *арктическій*, другой—*южный* или *антарктическій*. Воображаемая прямая линія, проходящая чрезъ оба полюса и черезъ центръ Земли, называется *земною осью*.

Кругъ, мысленно проведенный на Землѣ въ одинаковомъ разстояніи отъ обоихъ полюсовъ, называется *экваторомъ* или *равноденственною линіею*; онъ раздѣляетъ Шаръ Земной на два *полушарія: сѣверное* и *южное*, и называется равноденственною линіею, потому-что когда солнце находится на его плоскости, тогда на всемъ Земномъ Шарѣ дни бываютъ равны ночамъ. Въ тѣхъ мѣстахъ, гдѣ проходитъ экваторъ, день всегда равенъ ночи.

Круги, проходящіе чрезъ оба земные полюса, называются *меридіанами* или *полуденными линіями*. Они раздѣляютъ Шаръ Земной на *восточное* и *западное* полушарія и получаютъ названіе отъ того, что когда солнце восходитъ на плоскость меридіана, то на всѣхъ мѣстахъ, лежащихъ подъ этимъ меридіаномъ, тогда бываетъ полдень.

Экваторъ и меридіаны раздѣляютъ Земной Шаръ на двѣ совершенно равныя части и называются *большими кругами*.

Круги, мысленно проводимые на земной поверхности параллельно экватору, называются *параллельными кругами*, или *параллелями*. Величина ихъ уменьшается по мѣрѣ удаленія отъ экватора и при-

---

*) Прежде изученія общихъ началъ Географіи, учащіеся должны получить предварительныя понятія о томъ, что такое точка, линіи прямыя и кривыя, перпендикулярныя и параллельныя, кругъ, центръ, радіусъ и діаметръ, плоскость, шаръ и проч.

ближенія къ полюсамъ. Они раздѣляютъ Шаръ Земной на двѣ неравныя части и называются *малыми кругами*.

Экваторъ, какъ всякій кругъ, раздѣляется на 360°. Начало дѣленія находится обыкновенно въ точкѣ его пересѣченія съ меридіаномъ, проходящимъ черезъ островъ Ферро. Здѣсь ставится 0°. Отсюда счетъ идетъ къ в.до 360°(или къ 0°). Меридіанъ, проходящій черезъ островъ Ферро,обыкновенно называется *первымъ меридіаномъ*.

Параллельные круги, также какъ экваторъ, содержатъ въ себѣ по 360°, но градусы ихъ тѣмъ меньше, чѣмъ эти круги ближе къ полюсамъ.

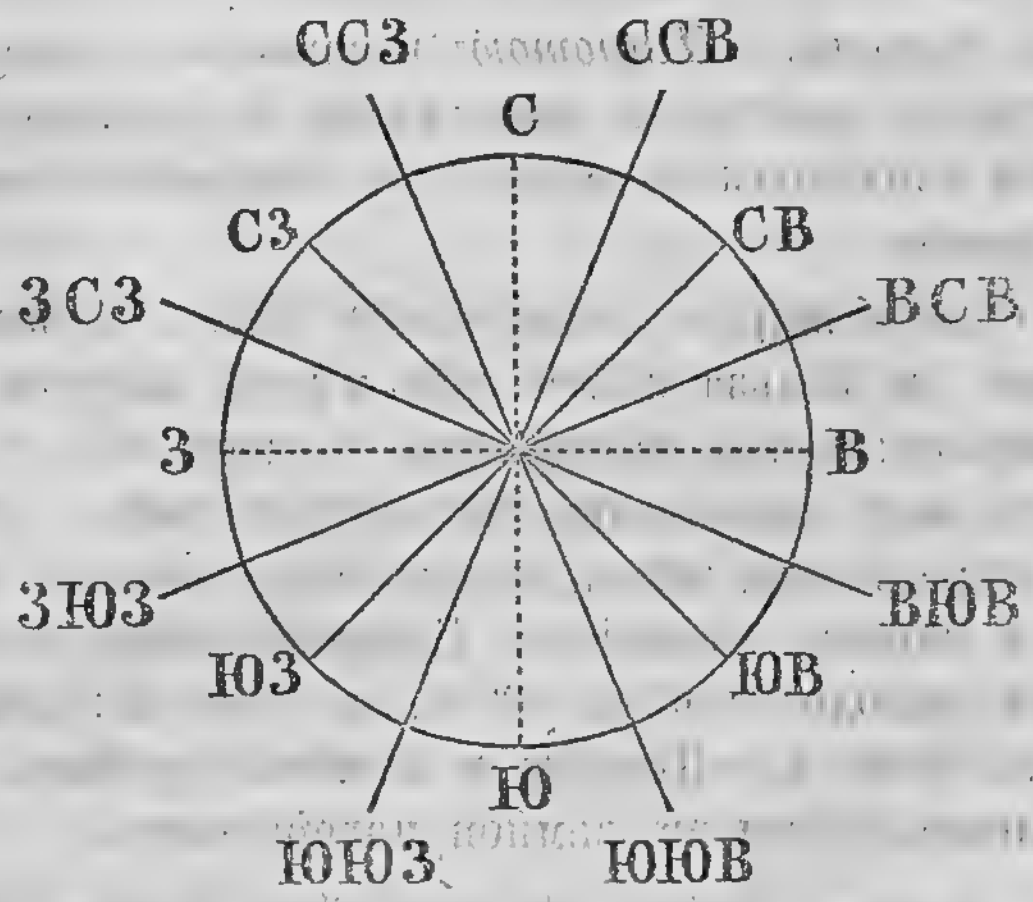
Каждый градусъ раздѣляется на 60 минутъ, минута на—60 секундъ. Для краткости градусъ означается знакомъ°, минута—′, секунда—″; такимъ образомъ 35°27′3″ значитъ: тридцать пять градусовъ, 27 минутъ и 3 секунды.

Широта и долгота.—Широтою какого-либо мѣста, наприм. города, называется разстояніе того мѣста отъ экватора къ с. либо къ ю. Градусы считаются по меридіану. Широта бываетъ или *сѣверная* или *южная*.

Если дана будетъ широта какого-либо мѣста, а самое мѣсто не будетъ названо, то нельзя найти того мѣста, наприм. нельзя дать отвѣта на вопросъ: какой городъ лежитъ подъ 50° с. ш., потому что всѣ мѣста подъ параллелью 50° будутъ имѣть эту широту. Для точнаго опредѣленія мѣста нужна еще *долгота*, или разстояніе мѣста отъ перваго меридіана. Градусы считаются по экватору. С.-Петербургъ находится подъ 60° с. ш. и 48 д.; Москва почти подъ 56° с. ш. и 55 д.—Широта и долгота служатъ къ точнѣйшему опредѣленію мѣстъ на земной поверхности.

Горизонтъ, страны свѣта, или горизонта, и опредѣленіе странъ свѣта.—Плоскость, которую мы видимъ кругомъ насъ, находясь на открытомъ мѣстѣ, есть *видимый горизонтъ*. Намъ кажется, что солнце, луна и звѣзды восходятъ изъ-за горизонта, описываютъ надъ нимъ на небѣ круги, а потомъ за него опускаются или заходятъ.—Въ общежитіи различаются *четыре главныя страны свѣта* или горизонта (правильнѣе, неба). Страна горизонта, въ которой солнце находится въ полдень, называется *Югомъ* (ю.); противоположная ей, гдѣ солнце у насъ никогда не показывается, называется *Сѣверомъ* (с.); страна горизонта, гдѣ солнце восходитъ, влѣво отъ наблюдателя, стоящаго въ полдень лицомъ къ солнцу, называется *Востокомъ* (в.), а вправо, гдѣ солнце заходитъ—*Запа-*

домъ (з.). Въ срединѣ между ю. и в. страна горизонта называется *Юго-востокомъ* (юв.), между ю. и з.—*Юго-западомъ* (юз.), между с. и з.—*Съверо-западомъ* (сз.), между с. и в.—*Съверо-востокомъ* (св.). *Главными* же странами свѣта называются собственно четыре точки горизонта, изъ которыхъ двѣ находятся въ пересѣченіи меридіана съ горизонтомъ, а другія двѣ отстоятъ отъ нихъ на 90°. Та изъ точекъ, которая находится на пересѣченіи меридіана съ горизонтомъ въ сѣверномъ полушаріи, называется *Съверомъ*, а противоположная ей, въ южномъ полушаріи—*Югомъ*; лежащая влѣво отъ наблюдателя, обращеннаго лицомъ къ Югу, называется *Востокомъ*, а лежащая вправо—*Западомъ*. Послѣднія двѣ точки находятся въ пересѣченіи экватора съ горизонтомъ. Положеніе прочихъ точекъ дѣленія горизонта легко усматривается изъ слѣдующей фигуры:



Мореплаватели принимаютъ 32 точки дѣленія горизонта, что можно видѣть на компасѣ.

Опредѣленіе странъ свѣта, или горизонта, служитъ для означенія относительнаго положенія мѣстъ.

Тропики. Полярные круги. Земные поясы.—Между параллельными кругами замѣчательны: 1) *два тропика*, или *поворотные круга*, которые проходятъ по обѣимъ сторонамъ экватора въ разстояніи $23^1/_2{}^0$. Въ сѣверномъ полушаріи лежащій называется *тропикомъ Рака*, а въ южномъ—*тропикомъ Козерога*; 2) *два полярные круга* изъ которыхъ одинъ находится въ сѣверномъ полушаріи, въ раз-

стояніи $23^1/_2{}^0$ отъ сѣвернаго полюса, а другой въ южномъ полушаріи, въ такомъ же разстояніи отъ южнаго полюса. Первый называется *сѣвернымъ полярнымъ кругомъ*, а второй—*южнымъ полярнымъ кругомъ*.

Тропики и полярные круги раздѣляютъ поверхность Земнаго Шара на пять *поясовъ*: два холодныхъ, два умѣренныхъ и одинъ жаркій. *Сѣверный холодный поясъ* лежитъ внутри сѣвернаго, а южный внутри южнаго полярнаго круга. Между тропикомъ Рака и сѣвернымъ полярнымъ кругомъ заключается *сѣверный умѣренный* поясъ, а между тропикомъ Козерога и южнымъ полярнымъ кругомъ—*южный умѣренный поясъ*; между тропиками простирается *жаркій поясъ*, или *тропическія страны*.

Глобусъ, плоскошарія и ландкарты.—Самое вѣрное изображеніе Земнаго Шара—*земной глобусъ*; на немъ обозначаются полюсы, меридіаны, экваторъ, параллельные круги, материки, острова, океаны и проч. Градусы широты обозначаются на мѣдномъ кольцѣ глобуса, которое проходитъ черезъ его полюсы, называется *неподвижнымъ меридіаномъ*; градусы долготы обозначаются на экваторѣ глобуса. Деревянный кругъ, въ которомъ утверждено перпендикулярное мѣдное кольцо, есть *математическій* горизонтъ глобуса. Изображенія Земнаго Шара на плоскости называются *плоскошаріями*. Обыкновенно изображеніе дѣлается въ двухъ кругахъ, изъ которыхъ одинъ представляетъ *восточное*, а другой—*западное полушарія*. Предѣлами круговъ служитъ первый меридіанъ, а экваторъ изображается прямою линіею. *Ландкарты* представляютъ меньшія части земной поверхности. Онѣ такъ устроены, что если ихъ повѣсимъ передъ собою, какъ слѣдуетъ, то вверху будетъ с., внизу ю., налѣво з. и направо в. Черты, идущія отъ в. къ з., представляютъ параллельные круги и широта означена на правомъ и на лѣвомъ краяхъ. Черты, идущія отъ с. къ ю., изображаютъ меридіаны, и на верхнемъ и нижнемъ краяхъ означены градусы долготы.

Величина Земли.—Градусъ экватора съ точностью измѣренъ и найдено, что онъ содержитъ въ себѣ 15 географическихъ или нѣмецкихъ миль; а какъ въ экваторѣ находится 360 такихъ градусовъ, то длина экватора, или окружность Земли, содержитъ въ себѣ 5400 географическихъ или нѣмецкихъ миль. По геометрическимъ правиламъ легко опредѣляется по окружности и поперечникъ

земной—1719 географическихъ миль и поверхность Земнаго Шара—9,288,000 географическихъ квадратныхъ миль.

Движеніе Земли. Перемѣна дня и ночи. Времена года.—Земля имѣетъ двоякое движеніе: около своей оси и около солнца. Движеніе около оси отъ з. къ в. совершается въ 24 часа, или въ одни сутки, оттого движеніе это называется *суточнымъ*. Отъ этого движенія происходитъ перемѣна *дня* и *ночи*. Солнце освѣщаетъ всегда половину Земнаго Шара: на освѣщенной сторонѣ бываетъ *день*, а на неосвѣщенной — *ночь*. Но какъ Земля безпрестанно обращается, то день и ночь на ней безпрестанно смѣняются.

Движеніе Земли около солнца называется *годовымъ*, потому-что совершается въ одинъ годъ или 365 сутокъ. Отъ этого движенія происходитъ перемѣна временъ года и неравенство дней и ночей въ разныхъ частяхъ земной поверхности.

Путь Земли около солнца называется *земною орбитою*. Черта на глобусѣ, пересѣкающая экваторъ въ двухъ противоположныхъ точкахъ подъ угломъ въ $23^1/_2{}^0$ и касающаяся тропиковъ также въ двухъ противоположныхъ точкахъ, называется *эклиптикою*. Она показываетъ направленіе движенія Земли около солнца и разныя положенія ея относительно этого свѣтила.

Составъ Земнаго Шара. — Внутренность Земнаго Шара намъ вовсе неизвѣстна. Глубочайшія копи и пещеры проникаютъ въ нѣдра земли не больше полумили. Если проткнуть иглою кожицу яблока, то глубина скважины будетъ имѣть къ толстотѣ яблока такое же отношеніе, какое имѣютъ наши копи въ толстотѣ Земнаго Шара.

Для насъ доступенъ только поверхностный слой Земнаго Шара, состоящій изъ суши и океана. Суша—возвышенная часть поверхности Земнаго Шара, состоящая изъ минеральныхъ веществъ; океанъ—низменная часть поверхности Земнаго Шара, состоящая изъ воды. Для наблюденій доступна также и атмосфера, или тонкая воздушная оболочка, окружающая Шаръ Земной со всѣхъ сторонъ.

Суша представлена на глобусѣ и плоскошаріяхъ въ видѣ пространствъ, наполненныхъ разными начертаніями; все остальное однообразное пространство—океанъ.

Поверхность Земнаго Шара.—Подъ именемъ поверхности Земнаго Шара вообще разумѣется: 1) суша со всѣми ея высотами, углубленіями и пещерами, какъ далеко люди проникли въ ея внутренность; 2) воды со всѣми ихъ доступными глубинами и 3) нижній

слой атмосферы, смежный съ сушею и океаномъ. *Истинная поверхность* Земнаго Шара есть поверхность океана. Она вездѣ одинаково удалена отъ центра земнаго, а потому отъ нея, какъ отъ неизмѣннаго предѣла, считается высота всѣхъ возвышеній суши.

Суша занимаетъ менѣе $^1/_3$ поверхности Земнаго Шара, именно 2,422,900 к. м., а океанъ болѣе $^2/_3$, именно 6,868,100 кв. миль. Если поставить глобусъ такъ, чтобъ Англія южною частью находилась на 90^0 отъ деревяннаго горизонта, то глобусъ представитъ два полушарія Земли: *водное* и *континентальное*.

Термины для означенія частей суши. — *Островомъ* называется небольшая часть суши, окруженная со всѣхъ сторонъ водою. Острова лежатъ либо отдѣльно, либо расположены купами, либо рядами, и составляютъ *группы* и *цѣпи* острововъ. Части материковъ, окруженныя водою и съ одной только стороны къ нимъ примыкающія, носятъ названіе *полуострововъ*. Малый, длинный и узкій полуостровъ называется *косою*. Высокая оконечность суши, или гора, рѣзко выдавшаяся въ море, называется *мысомъ* или *носомъ*. Узкая полоса земли, соединяющая двѣ широкія массы суши, называется *перешейкомъ*.

Суша, части ея и *очертаніе*.—Суша представляется на глобусѣ въ видѣ трехъ большихъ и множества малыхъ пространствъ неправильнаго очертанія. Большія пространства — *материки*, а малыя—*острова*. Обширнѣйшій изъ материковъ называется *восточнымъ*, потому-что лежитъ къ в. отъ перваго меридіана, а другой, меньшій—*западнымъ*, потому-что лежитъ къ з. отъ перваго меридіана, третій, наименьшій, на ю. отъ восточнаго материка, называется *Новою-Голландіею*.

Вся суша вообще, т.-е. материки и острова, раздѣляется на пять частей, которыя называются *частями свѣта*. Части свѣта: Европа, Азія, Африка, Америка и Австралія. Первыя три вмѣстѣ называются *Старымъ Свѣтомъ*, по давней ихъ извѣстности европейцамъ; Америка же и Австралія носятъ названіе *Новаго Свѣта*, потому-что первая стала извѣстна только за три съ половиною вѣка, а послѣдняя съ прошлаго столѣтія; впрочемъ, подъ именемъ Новаго Свѣта обыкновенно разумѣютъ только Америку. Материкъ Америки раздѣляется на *Сѣверную* и *Южную* Америку. Обѣ соединяются между собою *Панамскимъ* перешейкомъ. Острова, лежащіе между Сѣверною и Южною Америкою, почитаются за третью

часть Америки и называются *Вестъ-Индіею*. Австралія изъ всѣхъ частей свѣта содержитъ въ себѣ наиболѣе острововъ.

Въ очертаніи материковъ замѣтно нѣкоторое сходство, именно: 1) всѣ материки съуживаются къ ю. и расширяются на с.; 2) большая часть полуострововъ имѣетъ направленіе отъ с. къ ю.; 3) Новая Голландія, Африка и Южная Америка представляютъ съ югозападной стороны обширныя выемки; 4) западные берега Стараго и восточные берега Новаго Свѣта между собою параллельны.

Устройство поверхности суши и термины для означенія ея видоизмѣненій.—Суша по большей части представляетъ въ различныхъ направленіяхъ покатости къ океану, называемыя *склонами*. О направленіи склоновъ легко судить по начертанію рѣкъ на глобусахъ, или плоскошаріяхъ. Величайшія рѣки почти всѣ текутъ въ океанъ и изображены въ видѣ извилистыхъ линій, которыя, отъ начала своего въ ту сторону, куда текутъ, сдѣланы толще. Поверхность суши весьма неровна. На ней примѣчаются: 1) *низменныя страны*, т.-е. обширныя пространства, лежащія немного выше морской поверхности; 2) *высокія страны*, или *сплошныя возвышенности*, т.-е. обширныя пространства, возвышенныя на нѣсколько сотъ или нѣсколько тысячъ футовъ надъ поверхностью океана; 3) *переходныя страны*, состоящія изъ обширныхъ *террасъ* или *уступовъ*, которыми сплошныя возвышенности склоняются къ низменностямъ, или къ океану; 4) *гористыя страны*, т.-е. такія, въ которыхъ горы смѣняются съ долинами и въ которыхъ такимъ образомъ не преобладаютъ ни высоты, ни низменности. Всѣ эти страны суть самыя обширныя неровности суши; меньшаго объема неровности: *холмы*, *горы*, *горные хребты*, *кряжи*, или *цѣпи*, *грядыгоръ*, *долины*, *котловины* и *равнины*.

Холмы нанесеннаго волнами песку, покрывающіе морской берегъ, называются *дюнами*. Горы отъ 8,000 ф. до 14,000 ф. называются *альпами*, а выше 14,000 ф. надъ пов. моря—*высочайшими горами*. Части горы: *подошва*, *бока*, *вершина*. Верхи альповъ и высочайшихъ горъ покрыты снѣгами и льдомъ. Большія массы льда на горахъ, никогда нетающія, называются *глетчерами* или *ледниками*; массы снѣга и льда, скатывающіяся съ горъ и нерѣдко производящія опустошенія въ долинахъ, называются *снѣжными* и *ледяными лавинами* или *обвалами*. Часть горы, покрытая снѣгомъ, называется *снѣговою областью*; граница снѣговъ на горахъ, снизу называется *снѣговою линіею*. Снѣговая линія подъ экваторомъ

лежитъ на высотѣ 16,000 ф. отъ поверхности океана, подъ 45° с. ш. на 8,500 ф. подъ 60° с. ш. на 5,600 ф., а ближе къ полюсу снѣгъ и ледъ уже не таютъ и на самой поверхности земли.

Множество горъ, смыкающихся подошвами своими, составляютъ или *горный хребетъ*, *кряжъ* или *цѣпь* когда лежатъ рядомъ, или *гряду горъ*, когда нельзя различить хребтовъ. Мѣсто, отъ котораго горные кряжи простираются во всѣ стороны, называется *центромъ*, или *узломъ горъ*. Большой хребетъ, въ отношеніи отдѣляющихся отъ него меньшихъ, называется *главнымъ*, а эти—*отрогами*, или *вѣтвями*.

Долиною называется пространство между горъ, или двухъ горныхъ хребтовъ. Весьма узкая долина называется *горнымъ проходомъ*, *ущельемъ*, или *тѣсниною*. Если долина составлена двумя горными цѣпями, то называется *продольною*. Долина, пересѣкающая горную цѣпь, называется *поперечною*. Долины круглыя, со всѣхъ сторонъ запертыя, называются *котловинами*. Равнины, по своему положенію относительно поверхности моря, бываютъ низменныя и возвышенныя. Безлѣсныя равнины, называются *степями*; покрытыя травой—*луговыми*, а пескомъ—*песчаными степями*. Обширныя равнины, лишенныя всякой растительности, называются *пустынями*; онѣ покрыты пескомъ и голышами. Плодородныя мѣста въ песчаной пустынѣ называются *оазами*. Пространства суши, напитанныя водою и покрытыя мхомъ, составляютъ *болота*, *трясины* и *топи*. Если земля подъ мхомъ не оттаиваетъ и среди лѣта, то такія пространства называются *тундрами*.

Между горами особенно примѣчательны *огнедышащія* или *вулканы* (въ Сибири *сопки*), всегда коническаго вида, съ отверстіемъ на вершинѣ, которое называется *жерломъ* или *кратеромъ*. Онѣ стоятъ отдѣльно, обыкновенно въ приморскихъ странахъ, и выбрасываютъ по-временамъ огонь, песокъ, лаву (иныя воду и грязь). Изверженію вулкановъ предшествуетъ нерѣдко разрушительное *землетрясеніе*, которое дѣйствуетъ и на дно океана. Вулканы можно почитать за отдушины внутренности Земнаго Шара, вѣроятно, раскаленной и наполненной расплавленными веществами. Число дѣйствующихъ вулкановъ на сушѣ простирается до 200, погасшихъ въ шесть разъ болѣе. Изъ этого слѣдуетъ, что земля прежде больше подвержена была вулканическимъ опустошеніямъ и землетрясеніямъ.

Большая часть вулкановъ расположена въ одинъ огромный рядъ,

окружающій Восточный океанъ и идущій по островамъ, лежащимъ у восточнаго берега Азіи и по западному берегу Америки. Эти вулканы называются *рядовыми*. Другіе вулканы лежатъ разсѣянно по земной поверхности и называются *спорадическими*.

Составъ суши.—Суша состоитъ изъ минеральныхъ, или ископаемыхъ веществъ: 1) *земель* и *камней*, 2) *металловъ*, 3) *солей*, 4) *горючихъ веществъ*. Сверхъ-того, находятся въ землѣ *окаменѣлости* и *остатки органическихъ тѣлъ*, т.-е. растеній и животныхъ. Бо́льшая часть суши состоитъ изъ кремнистыхъ, известковыхъ и глинистыхъ земель и камней. Земли и камни расположены въ составѣ суши *пластами*. На самой поверхности въ плодородныхъ мѣстахъ лежитъ тонкимъ слоемъ *черноземъ*, состоящій изъ истлѣвшихъ растеній и животныхъ съ примѣсью минеральныхъ веществъ. Металлы проходятъ въ землѣ жилами. *Жилы* — трещины въ каменныхъ пластахъ, сверху внизъ съуживающіяся, наполненныя каменною породою (маткою), содержащею въ себѣ металлическую руду. Въ землѣ встрѣчаются также пустоты, называемыя *пещерами*. По расположенію пластовъ земныхъ видно, что они сперва лежали горизонтально, но впослѣдствіи пришли въ безпорядокъ отъ сильныхъ внутреннихъ переворотовъ Земнаго Шара.

Океанъ, главныя части его и значеніе. — Океанъ раздѣляется, также какъ и суша, на пять частей, которыя называются океанами. 1) *Сѣверный океанъ*, между сѣверными берегами Европы, Азіи и Америки, а тамъ, гдѣ не ограничивается материками, доходитъ до полярнаго круга. 2) *Южный океанъ* — внутри южнаго полярнаго круга. Оба покрыты льдами плавающими и неподвижными. 3) *Западный океанъ*, или *Атлантическій*, между Европою и Африкою съ одной стороны, и Америкою съ другой (болѣе другихъ оживленъ мореплаваніемъ), глубоко врѣзывается въ восточный материкъ, составляя Средиземное, Черное, и Балтійское моря. 4) *Восточный океанъ*, между Азіею и Новою Голландіею съ одной стороны и Америкою съ другой, больше всѣхъ океановъ вмѣстѣ, и потому называется также *Великимъ*. Часть его между тропиками называется Тихимъ моремъ. 5) *Индійскій океанъ*, между Азіею, Африкою и Новою Голландіею. Океанъ, въ отношеніи къ роду человѣческому, можно назвать большою дорогою Земнаго Шара, которая приводитъ во взаимное сообщеніе самые отдаленные одинъ отъ другаго народы, а чрезъ то служитъ къ распространенію образованности.

Термины для означенія частей океана.—Большія части океановъ называются *морями* *. Часть моря, усѣянная островами, называется *архипелагомъ*. Узкая водная полоса, соединяющая два моря — *проливъ*. Часть моря, вдавшаяся въ материкъ, называется *заливомъ*. Небольшіе заливы называются *губами, бухтами*. Бухта, удобная отъ природы для помѣщенія кораблей, называется *пристанью;* если же такая бухта будетъ приспособлена къ тому искусственно чрезъ постройку *дамбъ, набережныхъ, маяковъ*, расчистку дна и проч., то называется *гаванью*. Прибрежная полоса моря, на которой корабли могутъ стоять на якорѣ, называется *рейдомъ* или *рейдою*.

Глубина и дно океана. Свойство морской воды.—При высокихъ и крутыхъ берегахъ море глубоко, а при низкихъ и отлогихъ углубляется только мало-по-малу. Для измѣренія глубины моря употребляется лотъ: на веревкѣ, раздѣленной на футы, опускается свинцовая гиря. Узнали, что самая большая глубина моря около 9-ти верстъ. Дно морское представляетъ такія же неровности, какъ и суша. *Мели*, или *банки*, составляются подводными сплошными возвышенностями. Камни на днѣ моря, опасные для кораблей, называются *подводными камнями*. Гряда подводныхъ камней называется *рифомъ*. Проходъ для кораблей между мелями и подводными камнями въ мелководныхъ частяхъ моря называется *фарватеромъ*. Морская вода имѣетъ горькосоленый, противный вкусъ; она содержитъ въ себѣ поваренную соль и потому служитъ къ добыванію соли чрезъ выпариваніе. Цвѣтъ морской воды обыкновенно изсиня-зеленоватый. Въ жаркомъ и умѣренномъ поясахъ она холоднѣе въ глубинахъ, нежели при поверхности: она замерзаетъ только въ полярныхъ странахъ и при замерзаніи отдѣляетъ отъ себя соль, а потому ледъ изъ нея даетъ прѣсную воду. Морская вода удобнѣе для плаванія кораблей, нежели прѣсная.

Теченіе океана, приливъ и отливъ, волненіе. — Въ океанѣ замѣчено общее теченіе въ тропическихъ странахъ отъ в. къ з.; оно происходитъ отъ противоположнаго обращенія земли около оси; кромѣ того, примѣчается много частныхъ *токовъ* въ разныхъ направленіяхъ; между ними особенно замѣчателенъ такъ называемый

---

* *Каспійское озеро*, по причинѣ своей величины, обыкновенно называется *Каспійскимъ моремъ*. Въ Азіятской Турціи озеро, извѣстное подъ названіемъ *Мертваго моря*, называется моремъ также не въ собственномъ смыслѣ.

Гольфштромъ, вдоль восточнаго берега Сѣверной Америки, теплый, голубаго цвѣта токъ, въ 15 миль шириною и въ нѣсколько сотъ миль длиною (отъ Мехиканскаго залива до Нью-Фаундленда). Когда два или многіе токи, одинъ другому противоположные, между собою сталкиваются, то вода въ мѣстѣ ихъ столкновенія крутится и производитъ *водоворотъ*, или *пучину*. Особенно примѣчательны въ океанѣ *приливъ и отливъ*, которые состоятъ въ томъ, что море два раза въ сутки поднимается и опускается, точнѣе, въ 24 часа и 48 минутъ. Это особенно замѣтно при берегахъ. Причина прилива и отлива есть притяженіе луны и солнца. Тотъ и другой происходятъ не въ одно время въ разныхъ странахъ и притомъ бываютъ различны по степени; въ открытомъ океанѣ между тропиками не выше 3 футовъ, но въ иныхъ заливахъ или проливахъ до 50 футовъ. Моря внутри материковъ (Балтійское и Черное) вовсе не имѣютъ прилива и отлива. Море отъ вѣтра волнуется. Океаны воздвигаютъ иногда волны вышиною до 50 футовъ. Отраженіе волнъ отъ утесистаго берега называется *бурунomъ*.

Происхожденіе водъ, суши и географическіе ихъ термины.—Вода при поверхности океана безпрерывно превращается въ пары, подымается въ атмосферу, носится съ ней въ видѣ облаковъ и наконецъ падаетъ на землю въ видѣ тумана, дождя или снѣга. Здѣсь собирается она въ озера и болота или составляетъ источники, ручьи и рѣки, также снѣга и льды на горныхъ высотахъ.

Озеромъ называется скопленіе воды въ природномъ водохранилищѣ суши; въ искусственномъ называется *прудомъ*. Самое большое озеро находится на восточномъ материкѣ—*Каспійское море*, такъ называемое по своей величинѣ. Озера бываютъ прѣсноводныя и соляныя.

Источникъ, или *ключъ*—мѣсто, гдѣ вода бьетъ изъ земли. Ключи бываютъ обыкновенно *холодные* и притомъ *прѣсные;* но есть ключи *горячіе, а также содержащіе въ растворѣ соль, сѣру, желѣзо и другія минеральныя вещества и газы*.

Многія рѣки составляются изъ источниковъ, другія вытекаютъ изъ болотъ, озеръ и изъ тающихъ на горныхъ высотахъ снѣговъ и льдовъ. Вмѣстилище воды называется *руслomъ рѣки*. Если встать лицомъ въ ту сторону, куда течетъ рѣка, то *берегъ* на правой рукѣ называется *правымъ*, а на лѣвой — *лѣвымъ*. Если дно рѣки вдругъ понижается и составляется значительный уступъ, то вода падаетъ съ высоты его съ шумомъ, пѣною и брызгами и происходитъ *водопадъ*. Если же русло, не составляя значительнаго уступа,

въ какомъ-либо мѣстѣ загромождено большими камнями, или валунами, такъ-что вода пролагаетъ себѣ путь между ними съ большимъ стремленіемъ, то такая преграда ея свободному теченію называется *порогами* (днѣпровскіе пороги на 60 верстахъ). Начало рѣки называется *истокомъ*, *вершиною*, а та часть, которою она изливается въ другую, въ озеро или въ море—*устьемъ*. Вѣтви устья называются *рукавами*. Если отдѣлившаяся отъ рѣки вѣтвь соединяется съ тою же рѣкою, то такая вѣтвь называется *протокомъ* (Ахтуба у Волги). Рѣка, впадающая въ море, въ отношеніи къ другимъ, въ нее изливающимся, называется *главною;* въ нее впадающія носятъ названіе *притоковъ* или *боковыхъ рѣкъ*. Главная рѣка съ своими притоками составляетъ систему рѣки; все пространство земли, съ котораго воды собираются въ одну рѣку, текущую въ море, называется *областью*, *бассейномъ*, или *водоемомъ рѣки* (область Мараньона обширнѣйшая въ свѣтѣ). Рѣка съ степною областью, теряющаяся нижнею частью въ пескахъ, либо составляющая болото, либо озеро безъ истока, называется *степною* (величайшая *Таримъ* въ Верхней Азіи съ областью въ 10,000 кв. миль). Рѣки содержатъ въ себѣ всегда прѣсную воду.

Атмосфера и явленія въ ней.—Полагаютъ, что высота атмосферы не болѣе 8 или 10 миль отъ поверхности океана. Она состоитъ преимущественно изъ воздуха неодинакихъ свойствъ въ разныхъ высотахъ. Атмосфера тѣмъ тяжелѣе, плотнѣе, сырѣе и теплѣе, чѣмъ ближе къ поверхности земной, и тѣмъ легче, рѣже, суше и холоднѣе, чѣмъ дальше отъ нея. Атмосфера представляетъ намъ всюду сводъ, въ средоточіи котораго мы всегда находимся.

Въ атмосферѣ происходятъ различныя явленія, или метеоры, которые обыкновенно раздѣляются на водяные, оптическіе и огненные. Верхнему, тончайшему слою атмосферы свойственны: *падающія звѣзды*, *огненные шары*, *полярное сіяніе*, *утреннія и вечернія сумерки*. Къ нижнему слою атмосферы принадлежатъ: *заря*, *радуга*, *зеркальность воздуха*, или *миражи*, *гроза*, *смерчи*, *градъ*, *дождь*, *снѣгъ*, *туманъ*, *роса*, *иней*, *блудящіе огни*. Нѣкоторыя явленія происходятъ то въ верхней, то въ нижней частяхъ атмосферы, таковы: *облака*, *ложныя солнца и луны*. Явленія, принадлежащія исключительно полярнымъ странамъ: *полярное сіяніе*, *ложныя солнца* и *луны*. Утреннія и вечернія сумерки и заря бываютъ тѣмъ продолжительнѣе, чѣмъ страна ближе къ полюсу. Тропическимъ стра-

намъ свойственны: обильнѣйшая роса, проливные дожди, смерчи и сильнѣйшая гроза.

Вѣтеръ.—Особый родъ атмосферныхъ явленій составляютъ вѣтры, т.-е. движеніе воздуха. Они свойственны и верхнимъ и нижнимъ частямъ атмосферы. Въ жаркомъ поясѣ вообще дуетъ постоянный, тихій восточный вѣтеръ, называемый *пассатнымъ*; онъ происходитъ отъ суточнаго движенія земли; въ Индійскомъ океанѣ дуютъ по полугоду *періодическіе вѣтры*, монсуны, или муссоны: сѣверовосточный и югозападный. На островахъ и на морскихъ берегахъ дуютъ также періодическіе вѣтры: днемъ съ моря, а ночью съ берега. Умѣреннымъ поясамъ свойственны *перемѣнные вѣтры*.

Сильные вѣтры, производящіе ужасныя опустошенія, свойственны особенно жаркому поясу и называются *орканами* или *ураганами*. Сильные вѣтры съ снѣжными мятелями называются *буранами* (въ Сибири *пургами*). Крутящійся вѣтеръ называется *вихремъ*. Въ нѣкоторыхъ странахъ дуютъ вредные вѣтры, таковы *сирокко* въ Италіи, *солано* въ Испаніи, *гарматанъ* въ Гвинеѣ, *шамсинъ* въ Египтѣ, *самумъ* въ Аравіи.

Климатъ. — Качество воздуха какой-либо страны называется *климатомъ*. Климатъ зависитъ отъ различныхъ причинъ: 1) чѣмъ ближе какая-либо страна къ экватору, тѣмъ климатъ ея теплѣе, а чѣмъ ближе къ какому-нибудь изъ полюсовъ, тѣмъ холоднѣе. 2) Климатъ тѣмъ суровѣе, чѣмъ выше какая-либо страна надъ поверхностью моря, и тѣмъ теплѣе, чѣмъ страна ниже. 3) Близость или отдаленность моря имѣетъ большое вліяніе на климатъ. Вообще можно принять, по составнымъ частямъ земной поверхности, двоякій климатъ: континентальный, т.-е. внутри материковъ, и океаническій, или морской, въ странахъ приморскихъ и на островахъ. *Континентальный климатъ* въ жаркомъ поясѣ сухъ, а въ умѣренныхъ поясахъ отличается рѣзкими противоположностями лѣтняго зноя и зимней стужи; *морской климатъ* между тропиками прохладенъ на островахъ и знойно-сыръ и вреденъ на материкѣ; между тропиками же и полярными кругами умѣряетъ лѣтній зной и зимній холодъ. 4) Хорошо населенныя и обработанныя страны пользуются пріятнѣйшимъ климатомъ, нежели пустынныя и невоздѣланныя пространства. Климатъ какой-либо страны тѣмъ суровѣе, чѣмъ больше въ ней горъ, лѣсовъ, озеръ и болотъ. 5) Наконецъ слѣдуетъ замѣтить въ отношеніи къ Европѣ и къ Азіи—чѣмъ далѣе какая-либо

страна лежитъ къ в., тѣмъ климатъ холоднѣе, и чѣмъ далѣе къ з., тѣмъ теплѣе.

Распространеніе естественныхъ произведеній по поясамъ.—Всѣ животныя, растенія и ископаемыя, на поверхности земной, вмѣстѣ называются *естественными произведеніями.* Въ географіи разсматривается, гдѣ находятся самыя значительныя изъ нихъ. Растенія и животныя зависятъ преимущественно отъ климата и почвы.

Произведенія жаркаго пояса представляютъ наиболѣе разнообразія въ растеніяхъ и животныхъ. Здѣсь растутъ *пальмы, бананы, ананасъ, хлѣбное дерево;* корни: *ямъ, маньокъ* и *бататы; бамбукъ;* различныя *пряности, сахарный тростникъ, кофе, чай, какао, ваниль;* красильное растеніе *индиго; хлопчатникъ, черное* и *красное деревья* и многія другія столярныя; самыя дѣйствительныя *лекарственныя растенія, благовонные бальзамы, смолы,* великолѣпнѣйшіе цвѣты, но вмѣстѣ и сильнѣйшіе яды. Здѣсь живутъ самые хищные звѣри: *львы, тигры, леопарды, барсы* и *гіены;* огромнѣйшія травоядныя животныя: *слоны, верблюды, носороги, жирафы, бегемоты;* птицы самыя большія: *страусы, казуары, грифъ;* самыя красивыя: *попугаи, колибри, райскія птицы, менура;* самыя страшныя земноводныя: *крокодилы, удавы;* огромныя *черепахи.*

Въ умѣренномъ поясѣ, особенно сѣверномъ, изъ растеній примѣчательны разныя *хлѣбныя растенія, картофель, садовые плоды, хвойныя* и *лиственныя деревья, ленъ, конопля, маслина, табакъ;* изъ животныхъ, домашнія: *лошади, рогатый скотъ, овцы;* изъ дикихъ *пушные звѣри,* особенно примѣчательны: *бобры, медвѣди, волки;* изъ птицъ свойственны умѣренному поясу *пѣвчія;* изъ безчисленнаго множества породъ рыбы особенно важны *сельди* и *треска;* изъ насѣкомыхъ: *пчела* и *шелковичный червь.*

Въ сѣверномъ холодномъ поясѣ наименѣе произведеній. Изъ растеній: *мхи, ложечная трава,* а изъ животныхъ: *китъ, бѣлые медвѣди, олени, моржи, тюлени, рыба* и многія морскія птицы,—особенно между ними замѣчательна *гага.* Морскія животныя въ холодномъ поясѣ, равно и птицы, содержатъ въ своемъ тѣлѣ весьма много жиру, или ворвани. Вообще въ холодныхъ странахъ четвероногія и птицы снабжены густыми покровами шерсти и пуха; оттого главныя ихъ произведенія на пользу человѣку: ворвань, мягкая рухлядь и пухъ. Южный холодный поясъ недоступенъ по причинѣ льда.

Изъ этого обозрѣнія усматривается, что природа скудѣетъ про-

изведеніями отъ экватора къ полюсамъ; то же примѣчается на маломъ пространствѣ, на горахъ отъ подошвы къ вершинѣ.

Минеральныя произведенія, примѣчательнѣйшія въ жаркомъ поясѣ—*чистѣйшіе алмазы*, *яхонты* и *изумруды*; въ сѣверномъ умѣренномъ: *золото*, *серебро*, *мѣдь*, *желѣзо* и *каменный уголь*; въ холодномъ металловъ добывается мало, а драгоцѣнныхъ камней не открыто.

Человѣкъ.—Человѣкъ способенъ переносить и тропическій зной и полярную стужу, а потому распространенъ почти по всей земной поверхности.

По наружнымъ отличіямъ родъ человѣческій обыкновенно раздѣляется на пять племенъ: 1) *монгольское*, желтаго цвѣта, занимаетъ сѣверо-восточную и среднюю часть Азіи и самыя сѣверныя части Европы и Америки; 2) *малайское*, бураго цвѣта, живетъ въ юго-восточной Азіи и Австраліи; 3) *африканское*, чернаго цвѣта, въ южной и средней Африкѣ и отчасти въ Австраліи; 4) *американское*, мѣднокраснаго цвѣта; къ этому племени принадлежатъ первобытные жители Америки; 5) *кавказское*, бѣлаго цвѣта, занимаетъ Европу, сѣверную Африку и западную Азію.

Раздѣленіе народовъ по образу жизни и степени образованности. — По образу жизни и степени образованности, народы раздѣляются на три класса: дикихъ, кочевыхъ (полудикихъ) и образованныхъ. *Дикіе* питаются отъ звѣриной или рыбной ловли, не знаютъ ни земледѣлія, ни скотоводства, ни ремеслъ; живутъ въ шалашахъ, либо въ пещерахъ, либо вовсе не имѣютъ жилищъ. Такіе народы встрѣчаются наиболѣе въ Америкѣ и Австраліи. — *Кочевые* народы, или номады, занимаются только скотоводствомъ, переходятъ изъ одной страны въ другую для пропитанія своихъ стадъ и не имѣютъ постоянныхъ жилищъ, а живутъ въ шалашахъ изъ кожъ или войлока. Такіе народы находимъ особенно въ Азіи и Африкѣ.—*Народы образованные* всегда осѣдлы, т. е. живутъ въ постоянныхъ жилищахъ, составляющихъ города, деревни и проч.; занимаются земледѣліемъ въ различныхъ его видахъ, а также и промыслами дикихъ и номадовъ, т.-е. звѣриною и рыбною ловлею и скотоводствомъ и, кромѣ того, ремеслами, мануфактурною промышленностью, мореплаваніемъ, искусствами и науками; такіе народы находятся во всѣхъ частяхъ свѣта. Всѣ народы, за исключеніемъ дикихъ и коренныхъ жителей Австраліи, занимаются *торговлею*. Торговля сближаетъ отдаленные народы, черезъ что увеличивается ихъ образованность; потому-что они, вступая чрезъ

торговлю во взаимныя сношенія, сообщаютъ одинъ другому свои искусства, изобрѣтенія и познанія.

Раздѣленіе жителей по вѣрѣ и по языку.—Всѣ народы, на какой бы степени образованія ни находились, имѣютъ понятіе о Богѣ; но понятія ихъ весьма различны. Впрочемъ, главныхъ вѣръ должно принять четыре: 1) *христіанскую*, которая распространена и исповѣдуется почти во всей Европѣ, большей части Америки, и въ нѣкоторыхъ земляхъ другихъ частей свѣта; (христіанская вѣра имѣетъ свои особенныя вѣроисповѣданія, изъ которыхъ главныя: *православно—восточное, римско-католическое* и *протестантское*); 2) *іудейскую*, которой держатся евреи, разсѣянные по лицу земному и по нынѣ ожидающіе пришествія Мессіи; 3) *магометанскую*, которой слѣдуютъ народы, населяющіе западную и среднюю Азію и сѣверные берега Африки. Главныя секты этой вѣры: *суннитская* и *шіитская*. 4) *Языческую*, или *идолопоклонническую*, исповѣдуемую всѣми дикими и многими кочевыми народами всѣхъ частей свѣта. Видоизмѣненія этой вѣры безчисленны; примѣчательнѣйшія: браминская и буддайская вѣры. Число христіанъ, приблизительно, полагается 337 милліон., евреевъ 5 милліон., магометанъ 160 милліон. и язычниковъ 800 милліон.

Раздѣленіе рода человѣческаго по народамъ основывается преимущественно на различіи языковъ. Языки раздѣляются на коренные и производные и нарѣчія, или діалекты. Эти послѣдніе состоятъ въ отступленіяхъ отъ кореннаго или производнаго только въ выговорѣ и нѣкоторыхъ грамматическихъ формахъ. Коренные и производные языки вмѣстѣ называются главными. Считаютъ 860 главныхъ языковъ.

Понятіе о государствѣ и объясненіе различныхъ терминовъ, относящихся къ этому понятію.—*Государствомъ* называется опредѣленное пространство земли, котораго жители соединились въ общество подъ одною верховною властью. Жители, соединившіеся подъ одною верховною властью, относительно этой власти, называются *подданными* и составляютъ одинъ *народъ* (въ политическомъ смыслѣ), хотя бы разнились между собою языкомъ, происхожденіемъ, образомъ жизни и религіею.

Верховная власть проявляется различнымъ образомъ въ разныхъ государствахъ. Это различное проявленіе верховной власти называется *образомъ правленія*. — Образъ правленія бываетъ *монархическій* и *республиканскій* (поліархическій); въ первомъ слу-

чаѣ верховная власть принадлежитъ одному лицу, а во второмъ—многимъ лицамъ. Монархическій образъ правленія называется *неограниченнымъ*, когда монархъ одинъ есть источникъ всѣхъ законовъ въ государствѣ, и *ограниченнымъ*, когда онъ раздѣляетъ законодательную власть съ нѣкоторыми избранными гражданами. Республиканскій образъ правленія бываетъ также различный: если верховная власть находится въ рукахъ немногихъ гражданъ, то называется *аристократическимъ*; если же всему народу (всегда мнимо), то *демократическимъ*. Государства имѣющія аристократическій или демократическій образъ правленія, называются *республиками*. Правленіе, въ которомъ нѣтъ законовъ, а господствуетъ одинъ только произволъ, называется *деспотическимъ*, какъ у нѣкоторыхъ азіатскихъ народовъ.—Монархи, или государи, имѣютъ различные титулы. Они называются императорами, королями, курфирстами, великими герцогами, князьями, султанами, шахами, шейхами, деями, эмирами. Соотвѣтственно титуламъ государей, государства ихъ называются имперіями, королевствами, великими герцогствами, и проч. Величайшая монархія въ Свѣтѣ (по пространству) Россійская, потомъ слѣдуютъ: Китайская, Бразильская, Британская.

Государства, для удобнѣйшаго управленія, раздѣляются на части, которыя называются *областями, губерніями, округами* и проч. Такое раздѣленіе называется *правительственнымъ*, или *административнымъ*.—Въ каждомъ такомъ отдѣлѣ государства находится *главный городъ*, который служитъ центромъ управленія и гдѣ находятся *присутственныя мѣста*. — Въ главныхъ раздѣленіяхъ бываютъ еще подраздѣленія. Центръ управленія всѣмъ государствомъ называется *столицею*; въ ней находятся *высшія правительственныя мѣста*. Городъ, въ которомъ живетъ монархъ, называется *резиденціею*. Столица и резиденція по-большей-части бываютъ въ одномъ городѣ. *Городомъ*, въ точномъ смыслѣ слова, называется многолюдное селеніе съ различными преимуществами относительно ремеслъ и торговли. *Мѣстечки* пользуются только частью городскихъ преимуществъ; деревни вовсе ихъ не имѣютъ.

Если приморскіе города имѣютъ гавани, то называются *портовыми*, или *портами*. Порты бываютъ *купеческіе* и *военные*. Въ купеческихъ или коммерческихъ портахъ пристаютъ или останавливаются коммерческіе или торговые корабли, а въ военныхъ стоитъ военный флотъ. Если купеческому порту дано право торговли безъ

платежа пошлинъ *), то таковой портъ называется *портофранко* или *вольною гаванью*.

Иныя селенія въ государствѣ *укрѣплены*, или составляютъ *крѣпости*. Важность крѣпостей зависитъ преимущественно отъ ихъ положенія. Нерѣдко крѣпости, порты и города, для усиленія своей обороны, имѣютъ отдѣльныя небольшія укрѣпленія—*цитадели* и *форты*.

Опредѣленіе Географіи и ея частей.—Въ предъидущихъ статьяхъ изложено было о видѣ, величинѣ и движеніи Земнаго Шара, потомъ о составныхъ его частяхъ, т.-е. объ атмосферѣ, сушѣ, водѣ, также естественныхъ произведеніяхъ, а наконецъ о народахъ, населяющихъ Земной Шаръ вообще. Всѣ эти понятія входятъ въ составъ науки, называемой греческимъ словомъ—*Географіею*, т.-е. землеописаніемъ.

Географія есть наука о землѣ, какъ отѣлѣ небесномъ, естественномъ и населенномъ людьми. Та часть Географіи, которая разсматриваетъ Землю, какъ небесное тѣло, т.-е. объясняетъ ея положеніе во вселенной, видъ, величину и движеніе, называется *Математическою* или *Астрономическою* Географіею; а та часть географіи, которая описываетъ Землю какъ естественное тѣло, по Главнымъ составнымъ частямъ, т.-е. описываетъ атмосферу и явленія, въ ней происходящія, воду, сушу и естественныя произведенія, называется *Физическою Географіею*, и наконецъ, та часть Географіи, которая описываетъ Землю, какъ жилище человѣческаго рода, по раздѣленію ея на государства и страны, называется *Политическою Географіею*.

ОБОЗРѢНІЕ ЧАСТЕЙ СВѢТА.

Положеніе частей Свѣта.

Материкъ Европы лежитъ между 36° и 71° с. ш. и 8 $^1/_4{}^0$ и 83° д.
— Азіи — — 1° и 71 с. ш. и 44 и 2 $^1/_8{}^0$ д.
— Африки — — 37° с. ш. и 35° ю. ш. и 0° и почти 69° д.
— Америки — — 71° с. ш. и 53° ю. ш. и 2 $^1/_9{}^0$ и 343° д.
— Австраліи — — 9° и 39° ю. ш. и 130 $^1/_2{}^0$ и 170° д.

Крайнія оконечности материка Европы—мысы: *Норджинъ*, *Тарифа* и *Ла-Рока*; другія замѣчательныя оконечности: *Канинъ* и *Святой носъ*, *Линдеснесъ*, *Ландсэндъ*, *Финистерре*, *Св. Винцента*, *Ма-*

---

*) Пошлина—плата въ казну съ товаровъ, привозимыхъ черезъ границы государства. Мѣста, гдѣ собираются пошлины, называются *таможнями*.

тапанъ.—Крайнія оконечности материка Азіи: *Таймыръ* или *Съверовосточный Носъ*, *Чукотскій Носъ*, *Буро* подлѣ мыса *Романіи*, и мысъ *Баба*. Замѣчательны также мысы: *Лопатка* и *Коморинъ*.—Крайнія оконечности материка Африки: *Бланко* (Бѣлый), *Зеленый*, *Игольный* (Лагульясъ), недалеко отъ славнаго мыса *Доброй Надежды*, *Гвардафуй*. — Крайнія оконечности материка Америки: мысъ *Эльсона*, мысъ *Фровардъ*, *С. Рока* и мысъ *Принца Валлійскаго*. Кромѣ-того, замѣчателенъ мысъ *Горнъ*.—Крайнія оконечности Новой Голландіи: м. *Іоркъ*, м. *Уильсонъ*, м. *Кювье* и м. *Байрона*.

Между всѣми частями свѣта Азія одна только имѣетъ такое положеніе, что находится со всѣми въ соединеніи то непрерывными, то раздробленными полосами земли, представляющими какъ-бы обширныя дороги и мосты, по которымъ родъ человѣческій, животныя и растенія могли распространиться по другимъ частямъ свѣта. Европа составляетъ ея западное продолженіе; Африка примыкаетъ къ ней посредствомъ Суэзскаго перешейка на юз.; Америка сближается съ нею на св. чрезъ Чукотскую Землю и Алеутскіе острова; въ Австралію ведутъ Зондскіе и Молуккскіе острова.

Границы частей свѣта.—Каждая изъ частей свѣта окружена водами океана подъ тремя наименованіями: Европа съ с. Сѣвернымъ океаномъ, съ з. Атлантическимъ и съ ю. Средиземнымъ моремъ; Азія—съ с. Сѣвернымъ, съ в. Великимъ, съ ю. Индійскимъ океанами; Африка—съ с. Средиземнымъ моремъ, съ з. Атлантическимъ, а съ в. Индійскимъ океанами; Америка—съ с. Сѣвернымъ, съ в. Атлантическимъ, съ з. Великимъ океанами. Австралію омываютъ Великій, Индійскій и Южный океаны.

Европа отдѣлена отъ Азіи на в. Уральскимъ хребтомъ, р. Ураломъ и Каспійскимъ моремъ; далѣе южную ея границу дополняютъ: главная цѣпь Кавказа, Черное море, Константинопольскій проливъ, Мраморное море, Дарданельскій проливъ. Африка примыкаетъ къ Азіи только сѣверо-восточнымъ своимъ угломъ и здѣсь на с. в. Суэзскій перешеекъ служитъ и соединеніемъ съ Азіею и предѣломъ ея.

Очертаніе частей Свѣта вообще весьма неправильно отъ множества полуострововъ и острововъ. Относительно послѣднихъ надлежитъ замѣтить, что бо́льшіе изъ нихъ находятся вообще вблизи материковъ.

Материкъ Африки и материкъ Австраліи, или Новая Голландія, представляютъ простѣйшее очертаніе; оба почти безъ полуостро-

вовъ. Африка скудно надѣлена и островами. Всѣ африканскіе о-ва, кромѣ одного, малы, отдалены отъ материка и большею частью вулканическіе.

Важнѣйшіе изъ нихъ:

а) Въ Индійскомъ океанѣ: 1) *Мадагаскаръ*, 2) *Маскаренскіе* о-ва: Бурбонъ и Иль-де Франсъ, или Св. Маврикія, 3) *Коморскіе* о-ва, 4) *Сокотора*, 5) *Амирантскіе* и *Сейшельскіе о-ва*.

б) Въ Атлантическомъ океанѣ: 1) *Асорскіе* съ гл. о-вомъ *Терсейрою*, 2) *Мадейра*, 3) *Канарскіе* и, между ними, *Тенерифа* и *Ферро*, 4) *О-ва Зеленаго Мыса*, 5) *Гвинейскіе*, 6) *О-въ Вознесенія*, и 7) *О-въ Св. Елены*.

Материкъ Австраліи, или Новая Голландія, представляетъ только на сѣверѣ небольшой полуостровъ—*Карпентарію*; на югѣ лежитъ близко къ ней о-въ Ван-Дименова Земля; прочіе острова разсѣяны въ океанѣ. Между ними особенно замѣчательны:

1) *Новая Гвинея*, 2) *Новая Зеландія*, раздѣляемая Куковымъ проливомъ на два о-ва, 3) *Новая Каледонія*, 4) Многосложная гряда острововъ, протягивающаяся отъ Новой Гвинеи на в., и въ ней: *о-ва Дружбы*, *о-ва Товарищества*, съ островомъ Отаити, и *Маркизскіе о-ва*, 5) *Каролинскіе* и *Маріанскіе*, или *Разбойничьи о-ва*, 6) *О-ва Сандвичевы*, 7) *Архипелагъ Мульгревовъ*.

Очертаніе материка Америки уже не столь просто, какъ очертаніе материковъ Африки и Австраліи; впрочемъ, Южная Америка—безъ полуострововъ, какъ противолежащая ей Африка. Но Сѣверная Америка отдѣляетъ отъ себя нѣсколько полуострововъ, какъ противолежащая ей Европа, хотя всѣ они невелики. Важнѣйшіе полуострова Америки: *Лабрадоръ*, наибольшій, *Новая Шотландія*, или *Акадія*, *Флорида*, *Юкатанъ*, *Аляска*, *Калифорнія*. Близъ Америки лежитъ много острововъ:

а) Въ Сѣверномъ океанѣ множество льдомъ покрытыхъ острововъ; между ними особенно замѣчательна *Гренландія*.

б) Въ Атлантическомъ океанѣ: 1) *Ньюфаундлэндъ*, 2) *Бермудскіе о-ва*, 3) *Багамскіе*, между ними: *Сан-Сальвадоръ* или *Гванагани*, 4) *Антильскіе*, между ними наибольшіе: *Куба*, *Гаити*, *Ямайка*, *Порторико* *Тринидадъ* и *Мартиника*, 5) *Фалкландскіе* о-ва, 6) *Огненная земля* и многіе къ ю. лежащіе льдистые острова.

в) Въ Восточномъ океанѣ: 1) *Алеутскіе острова*, 2) *Ситхинскіе острова*.

Азія отдѣляетъ отъ главной массы своей обширные полуострова.

Полуострова ея: *Камчатка*, *Корея*, *Индійскій полуостровъ по ту сторону Гангеса*, съ полуостровомъ *Малаккою*, *Индійскій полуостровъ по сю сторону Гангеса*, *Аравія*, *Малоазійскій полуостровъ*, или *Анатолія*. Важнѣйшіе острова, принадлежащіе къ Азіи:

а) Въ Сѣверномъ океанѣ: *Новая Сибирь* и другіе необитаемые мелкіе острова.

б) Въ Восточномъ океанѣ: 1) *Курильскіе о-ва*, 2) *Сахалинъ*, или *Тарракай*, 3) *Японскіе острова*, между которыми наибольшіе: *Іесо*, *Нипонъ*, *Сикоко*, *Кіусіу*.

в) Между Восточнымъ и Индійскимъ океанами: 1) *Формоза* или *Тайванъ*, 2) *Филиппинскіе о-ва*, между которыми наибольшіе: *Люсонъ*, или *Манилла*, и *Магинданао* или *Минданао*, 3) *Молуккскіе* или *Пряные о-ва*.

г) Въ Индійскомъ океанѣ: 1) *Зондскіе о-ва*, изъ которыхъ наибольшіе: *Борнео*, *Суматра*, *Ява*, *Целебесъ*, 2) *Андаманскіе о-ва*, 3) *Никобарскіе о-ва*, 4) *Цейлонъ*, 5) *Лакедивскіе* и *Малдивскіе о-ва*.

д) Въ Средиземномъ морѣ: 1) *Кипръ*, 2) *Спорадскіе острова*: Родосъ, Патмосъ, Хіосъ, Митилене.

Материкъ Европы—собственно полуостровъ Азіи. Онъ имѣетъ самое неправильное очертаніе и наибольшее число полуостроковъ между всѣми материками. Полуострова Европы: *Канинъ*, *Кольскій*, или *Лапландскій*, *Скандинавскій*, *Ютландія*, *Съверо-Голландскій*, *Нормандія*, *Бретань*, *Пиренейскій*, *Апеннинскій*, съ двумя меньшими полуостровами: *Апуліею*, и *Калабріею*, *Истрія*, *Балканскій полуостровъ*;—южная часть, соединяющаяся съ нимъ *Коринѳскимъ* перешейкомъ, называется *Мореею* (Пелопоннезъ въ древности), *Таврическій* полуостровъ, или Крымъ, соединяющійся съ материкомъ *Перекопскимъ* перешейкомъ.

Острова Европы многочисленны:

а) Въ Сѣверномъ океанѣ лежатъ необитаемые: *Новая Земля*, *Вайгачъ*, *Калгуевъ*, *Шпицбергенъ* и обитаемые по берегамъ *Лоффоденскіе о-ва*.

б) Въ Атлантическомъ океанѣ: 1) *Исландія* подъ первымъ меридіаномъ и полярнымъ кругомъ, 2) Архипелагъ *Фареръ*, 3) *Британскій архипелагъ*, въ которомъ наибольшіе острова: Великобританія и Ирландія.

Кромѣ-того, примѣчательны: 4) *Нормандскіе о-ва*, *о-въ Вайтъ*, *Энглеси*, *Мэнъ*; *Гебридскіе о-ва*, *Оркадскіе* и *Шетландскіе*.

5) *Датскій архипелагъ* на з. отъ Скандинавскаго полуострова

и на в. отъ Ютландіи, на югѣ Балтійскаго моря. Наибольшіе о-ва въ немъ *Зеландія* или *Зеландъ*, и *Фіонія* или *Финенъ*, сверхъ-того, *Лаландъ*, *Фальстеръ*, *Лангеландъ*, *Менъ*.

в) Въ Балтійскомъ морѣ: 1) *Рюгенъ*, 2) *Борнгольмъ*, 3) *Эландъ*, 4) *Готландъ*, 5) *Эзель* и *Даго*, 6) *Котлинъ*, 7) *Аландскіе о-ва*.

г) Въ Средиземномъ морѣ: 1) *Сицилія*, 2) *Сардинія* и 3) *Корсика*, наибольшіе о-ва въ западной половинѣ Средиземнаго моря; сверхъ того, примѣчательны: 4) *о-въ Мальта*, 5) *Балеарскіе*: Мальорка и Минорка, и 6) *Питіузскіе*: Ивиса и Форментера; 7) *Кандія*, въ древности Критъ, и 8) *Эвбея*, наибольшіе о-ва въ восточной половинѣ Средиземнаго моря; сверхъ того, примѣчательны: 9) *Іоническіе о-ва*, между ними Корфу и Кефалонія, 10) *Цикладскіе*; замѣчательны между ними Паросъ и Антипаросъ.

Пространство частей свѣта.—Азія занимаетъ, по величинѣ, первое мѣсто между частями Свѣта, потомъ слѣдуютъ: Америка, Африка, Европа и Австралія.

Азія содержитъ въ себѣ	880,000	кв. миль.
Америка	668,000	» »
Африка	545,000	» »
Европа	180,000	» »
Австралія	160,000	» »

Устройство поверхности частей Свѣта.—Азія и Африка содержатъ въ себѣ болѣе возвышенныхъ и гористыхъ странъ, нежели низменностей, а Европа и Южная Америка, наоборотъ, болѣе низменностей, нежели возвышенныхъ и гористыхъ странъ. Въ Сѣверной Америкѣ тѣ и другія распредѣлены поровну. Устройство поверхности Новой Голландіи во внутренности еще не извѣдано.

Африка между частями Свѣта имѣетъ самое простое устройство поверхности. Она состоитъ изъ одной обширной сплошной возвышенности—*южно-африканской*, отъ южнаго конца до 10^0 и 16^0 с. ш., и одной обширной песчаной низменности—*Сахары*, съ гористою закраиною. Гористая закраина Сахары на сѣверѣ состоитъ изъ сплошныхъ возвышенностей *Берберіи* и *Барки*, а на востокѣ изъ плоскихъ пустынныхъ возвышеній, ограничивающихъ долину р. Нила. Азія представляетъ самое многосложное устройство поверхности между всѣми частями Свѣта; въ ней находятся всѣ колоссальныя формы неровностей суши. Сплошныя возвышенности (плоскогорья)ея:

1) *Средне-азіятская*, различной высоты, отъ 1500 до 16,000 ф., на ней лежатъ Джунгарія, Малая Бухарія, Монголія и Тибетъ.

2) *Персидская*, или Иранская, гдѣ находятся Иранъ, Афганистанъ и Белуджистанъ. Вообще высота ея до 4000 ф.

3) *Мало-азійская* занимаетъ полуостровъ Малой Азіи.

4) *Сирійская*, вообще отъ 2000 до 3000 ф. высоты, вдоль восточнаго берега Средиземнаго моря.

5) *Аравійская* занимаетъ Аравійскій полуостровъ; вообще имѣетъ отъ 2000 до 3000 ф. высоты.

6) *Деканская* занимаетъ почти весь полуостровъ Индостанъ, средняя высота нѣсколько ниже Персидской.

Величайшія низменности Азіи:

1) *Западно-Сибирская*, обширнѣйшая.

2) *Прикаспійская*, по восточную сторону Каспійскаго моря.

3) *Индостанская*, между деканскою и средне-азіятскою сплошными возвышенностями.

4) *Китайская*, при Восточномъ океанѣ.

5) *Месопотамская*, между персидскою, сирійскою, армянскою и аравійскою возвышенностями.

Поверхность Европы не представляетъ большихъ сплошныхъ возвышенностей; при томъ же, возвышенныя и низменныя страны въ ней не имѣютъ того однообразія, какое встрѣчается въ другихъ частяхъ Свѣта. Примѣчательныя сплошныя возвышенности Европы:

1) *Кастильская*, въ срединѣ Пиренейскаго полуострова, отъ 2000 до 2600 ф. высоты.

2) *Южно-германская*, въ юго-западной части Германіи, 1500 ф.

3) *Швейцарская*, на югъ отъ нея, 1200 ф.

4) *Скандинавская*, въ западной половинѣ Скандинавскаго полуострова.

Важнѣйшія низменности: 1) *Россійская*, занимающая всю восточную половину Европы.

2) *Сѣверо-германская*, прилежитъ къ Балтійскому и Сѣверному морямъ.

3) *Французская*, на западѣ Франціи.

4) *Венгерская*, или *Средне-Дунайская*, въ южной части Венгріи.

5) *Нижне-дунайская*, по нижнему теченію Дуная.

6) *Ломбардская*, въ сѣверной Италіи.

Отличительная черта рельефа Америки заключается въ обширнѣйшихъ низменныхъ равнинахъ, непрерываемыхъ никакими возвышеніями, и въ самой длинной на земномъ шарѣ сплошной возвышен-

ности, покрытой горами и котловинами. Эта сплошная возвышенность—*Кордильерская* она тянется черезъ всю Америку на 1900 миль вдоль западнаго берега и имѣетъ въ Южной Америкѣ отъ 10 до 100 миль ширины и до 12,000 фут. высоты, а въ Сѣверной Америкѣ расширяется до 340 миль, при высотѣ 6000 фут. Здѣсь она принимаетъ названіе *мехиканской сплошной возвышенности*; далѣе къ с. она принимаетъ видъ горныхъ хребтовъ.

Кромѣ *Кордильерской* сплошной возвышенности, находится еще нѣсколько отдѣльныхъ:

Въ южной Америкѣ *бразильская* отъ 1000 до 2000 фут. высоты, и *гвіанская*.

Въ Сѣверной Америкѣ невысокая *аллеганская*.

Низменности въ Южной Америкѣ: *патагонская*, *лапластскіе пампасы*, *амазонскія лѣсистыя равнины* (сельвасы), *оринокскія льяносы* и *равнины по рѣкѣ Св. Магдалины*; въ Сѣверной Америкѣ: *саванны* между аллеганскою и кордильерскою сплошными возвышенностями; прибрежье Атлантическаго океана въ южной половинѣ и тундры на сѣверѣ.

Примѣчательныя горы въ восточной половинѣ Европы:

1) *Кавказскія* и
2) *Уральскія* } между Европою и Азіею.

3) *Финляндскія*—невысокіе гранитные утесы на сѣверѣ.

4) *Таврическія*—на юго-восточномъ берегу Крыма.

Въ западной половинѣ Европы:

5) *Альпійскія*—высочайшія внутри Европы, къ с. отъ Апеннинскаго полуострова.

Отъ нихъ на ю. лежатъ:

6) *Апеннинскія*, 7) *Динарскія* и 8) *Балканы*.

Съ в., с. и з. кругомъ Альповъ лежатъ:

9) *Карпатскія* и 10) *Эльбскія*, составляющія четыреугольникъ подъ разными именами: *Судетскихъ*, *Исполиновыхъ*, *Саксонскихъ*, *Рудныхъ*, *Фихтеля*, *Богемскихъ*, и *Моравскихъ*.

11) *Везерскія*, между которыми *Тюрингенскія*, къ сз. отъ Фихтеля, и далѣе къ с. отдѣльно:

12) *Гарцъ*, съ вершиною *Брокеномъ*.

13) *Прирейнскія*, по обѣимъ сторонамъ Рейна.

14) *Юра*—между Франціею и Швейцаріею.

15) *Севеннскія*—во Франціи.

Отдѣльно лежатъ:

16) *Скандинавскія*—на Скандинавскомъ полуостровѣ.

17) *Пиренейскія*—между Франціей и Испаніею, высокія какъ Альпы, наполняютъ своими отрогами весь Пиренейскій полуостровъ.

18) *Шотландскія*—наполняютъ сѣверную часть острова Великобританіи и прилежащіе къ нему острова.

Горные хребты Азіи расположены слѣдующимъ образомъ:

Около большой сплошной средне-азіятской возвышенности:

а) Съ юга *Гималайя*—гдѣ высочайшія вершины Земнаго Шара.

б) Съ востока: *Хинъ-ганъ* и широкій китайскій горный поясъ, малоизвѣстный.

в) Съ сѣвера: *Сибирскія* подъ разными именами: *Нерчинскихъ*, *Байкальскихъ*, *Саянскихъ*, *Алтайскихъ*.

г) Съ запада *Болоръ-Тагъ*, т. е. хребетъ тумановъ.

На темени большой средне-азіатской сплошной возвышенности: *Тянъ-шанъ*, или *Мустагъ*, и *Куэнь-лунь*.

Отъ угловъ большой средне-азіятской сплошной возвышенности идутъ:

а) На св. *Становой хребетъ* и *Камчатскія горы*.

б) На юв. *пять параллельныхъ хребтовъ*, неизвѣстныхъ, наполняющихъ восточный полуостровъ Ост-Индіи.

в) На юз. *Индо-персидскій* и *Гинду-Ку*.

г) На сз. *Уральскій хребетъ*.

Отдѣльные горные хребты: *Кавказъ*, *Тавръ*, *Ливанъ* и *Антиливанъ*; *Гатесъ*— на деканской возвышенности.

Примѣчательныя горы Африки: 1) *Атласъ*, 2) *Абиссинскія*, 3) *Лунныя*, 4) *Лупата*, 5) *Капскія и* 6) *Конго*.

Примѣчательныя горы Южной Америки: 1) *Кордильеры* (въ Южной Америкѣ *Андесы*) на Кордильерской сплошной возвышенности, 2) *Св. Марѳы* — отдѣльный горный, вѣчными снѣгами покрытый кряжъ; 3) *Бразильскія*.

Въ Сѣверной Америкѣ: 4) *Утесистыя горы*, 5) *Аллеганскія*.

Въ Австраліи: *Бѣлыя* или *Австралійскія Альпы* у юговосточной оконечности Новой Голландіи и *Синія горы* на восточномъ берегу.

Примѣчательнѣйшія вершины по высотѣ: Въ Европѣ: *Эльборусъ* 18,000 ф., *Монбланъ*—14,700 фут.

Въ Азіи: *Эверестъ*—29,000 фут., *Кинчинъ*—*Юнга* и *Даваллагири* выше 28,800 фут., *Чамулари*—28,000 ф., высочайшія вершины въ Свѣтѣ.

Въ Африкѣ: *Килима-Нджаро* до 18,000 ф. подъ 2-мъ, *Кенія*

подъ 1-мъ градусомъ ю. ш.; *вершины Атласа* отъ 10,000 до 12,000 ф.

Въ Америкѣ: *Дирима*—23,000 ф., *Сахама*, *Невада-де-Иллимани*—22,000 ф. *Невада-де-Сората*—22,000 ф., *Чимборассо*—20,000 ф.

Въ Австраліи: *Моуна-Кеа*—на Сандвичевыхъ островахъ; *Эгмонтова гора*—въ Новой Зеландіи.

Примѣчательные вулканы, въ Европѣ: *Везувій*—въ Италіи, *Этна*—въ Сициліи, *Гекла и Крабла*—на островѣ Исландіи.

Въ Азіи: вулканы въ Камчаткѣ, напримѣръ, *Ключевская сопка*; вулканы въ Японіи и на островахъ Ост-Индіи.

Въ Африкѣ: *Пико-де-Тейде* на о-вѣ Тенерифѣ.

Въ Америкѣ: *Аконкагуа* (до 21,000 ф.) въ Чили, *Антизана*, *Пичинча*, *Котопахи* въ Южной Америкѣ; Вулканъ Св. Ильи въ Сѣверной Америкѣ (въ Утесистыхъ горахъ).

Въ Австраліи: *Моуна-Роа* на Сандвичевыхъ островахъ.

Горные хребты состоятъ преимущественно изъ гранита, слюдистаго сланца, глинистаго шифера, известковаго камня и мраморовъ, песчаника, брекчія, порфира, базальта. Многіе изъ этихъ камней, или горныхъ породъ, имѣютъ свое употребленіе; къ числу полезнѣйшихъ минераловъ принадлежатъ: каменный уголь — въ Европѣ и Сѣверной Америкѣ; фарфоровая глина—въ Китаѣ, Японіи, Европѣ; благородные металлы—въ Америкѣ, средней Африкѣ, Австраліи, Сибири и Венгріи; неблагородные металлы въ горахъ почти всѣхъ частей свѣта.

Воды частей Свѣта.—А. Внѣшнія. Въ Европѣ нѣтъ значительныхъ земель, которыя не имѣли бы сообщенія съ Атлантическимъ океаномъ; даже самая восточная ея половина пользуется этою выгодою.—Внѣшнія воды Европы:

I. *Сѣверный океанъ* и части его: 1) *Карское море съ Карскою губою;* 2) Проливъ *Карскія ворота*, или *Югорскій Шаръ*, между Новою Землею и островомъ Вайгачемъ; 3) *Вайгачскій проливъ* между островомъ Вайгачемъ и материкомъ; 4) *Ческая губа*, 5) *Бѣлое море.*

II. *Норвежское море*, или *Скандинавское*, омываетъ берега Норвегіи.

III. *Сѣверное*, или *Нѣмецкое море*, между Великобританіею, южнымъ концомъ Скандинавіи, материкомъ Европы и Шотландскими островами. Примѣчательныя части его: 1) *Скагерракъ* меж-

ду южными берегами Скандинавіи и сѣверными Ютландіи, 2) *Каттегатъ*, между западными берегами Скандинавіи и восточными Ютландіи; 3) *Зюдерзе*—мелкій заливъ, въ Нидерландахъ.

Нѣмецкое море соединяется съ Балтійскимъ посредствомъ трехъ проливовъ: *Зунда, Малаго и Большаго Белтовъ*.

IV. *Балтійское море*, между Скандинавіею и материкомъ Европы. Важнѣйшія части его: 1) *Ботническій*, 2) *Финскій* и 3) *Рижскій заливы*.

V. *Британскій каналъ*, или *Ла-Маншъ*, между южными берегами Великобританіи и сѣверными Франціи посредствомъ пролива *Па-де-Калэ* соединяется съ Сѣвернымъ моремъ.

VI. *Ирландское море* между Великобританіею и Ирландіею.

VII. *Бискайское море*, или *Гасконскій заливъ*.

VIII. *Средиземное море* (47,500 кв. миль) и части его: 1) *Гибралтарскій проливъ*, 2) *Ліонскій заливъ*, 3) *Генуэзскій заливъ*, 4) *Тосканское море*, 5) *Іоническое море*, 6) *Адріатическое море*, 7) *Архипелагъ*.

IX. *Мраморное море*, соединяющееся посредствомъ *Константинопольскаго пролива* (Босфоръ Ѳракійскій древнихъ) съ Чернымъ моремъ и *Дарданельскаго* (Геллеспонтъ въ древности) съ Архипелагомъ, куда имѣетъ свое теченіе.

X. *Черное море* (Понтъ Эвксинскій въ древности).

XI. *Азовское море* (Меотическое море въ древности), соединяется съ Чернымъ посредствомъ *Керчь-Эникальскаго* или *Таврическаго пролива* (Босфоръ Киммерійскій въ древности).

XII. *Каспійское море* принадлежитъ Европѣ только частью.

Внѣшнія воды Азіи:

I. *Ледовитое море*, образующее при берегахъ Азіи: 1) *Карское море*, 2) *Обскую губу*, вмѣстѣ съ *Тазовскою*, 3) *Енисейскую* и 4) *Ленскую губу*.

II. *Восточный океанъ*, самый обширный, который называютъ также великимъ; части его:

1) *Берингово море* съ *Анадырскою губою*, 2) *Камчатское море* съ *Авачинскою губою*, 3) *Охотское море* съ *Пенжинскою* и *Гижигинскою губами*, 4) *Курильское море*, около Курильскихъ острововъ; 5) *Японское море*, между Японскими островами и материкомъ, 6) *Восточно-Китайское море* (Тунъ-Гай). Сѣверная часть его составляетъ заливъ—*Желтое море*.

III. *Индійскій океанъ*, который наиболѣе благопріятенъ развн-

тію мореплаванія по множеству острововъ; важнѣйшія его части: 1) *Южно-Китайское море* съ заливами *Тонкинскимъ* и *Сіамскимъ*, 2) *Бенгальскій заливъ*, 3) *Персидское море*, 4) *Персидскій заливъ*, 5) *Чермное море* или *Аравійскій заливъ*.

IV. *Средиземное море* при которомъ процвѣтала нѣкогда Финикія, составляетъ при берегахъ Азіи: 1) *Сирійское море*, 2) *Архипелагъ*.

V. *Мраморное море*.

VI. *Черное море*.

VII. *Каспійское море*, котораго большая часть заключается въ Азіи.

Примѣчательные проливы: 1) *Беринговъ*, 2) *Ла-Перузовъ*, 3) *Фокіэнскій*, 4) *Корейскій*, 5) *Малаккскій*, 6) *Зондскій*, 7) *Ормузскій*, 8) *Бабельмандебскій*, 9) *Дарданельскій* и 10) *Константинопольскій*.

Внѣшнія воды Африки—пограничные океаны:

I. *Атлантическій океанъ* съ *Гвинейскимъ заливомъ*.

II. *Индійскій океанъ* съ *Чермнымъ моремъ*, проливами: *Бабельмандебскимъ* и *Мозамбикскимъ*.

III. *Средиземное море* съ заливами: *Сидрою* и *Габесомъ* и *Гибралтарскимъ проливомъ*.

Внѣшнія воды Америки.

Внѣшнія воды Южной Америки—пограничные океаны: *Атлантическій* и *Восточный*, почти безъ заливовъ; изъ проливовъ замѣчателенъ *Магелланов*ъ, между Огненною Землею и материкомъ; Сѣверная Америка, напротивъ, имѣетъ многіе заливы и проливы, особливо въ Атлантическомъ океанѣ.

I. *Баффиновъ заливъ* (собственно *Баффиново море*), соединяющій Атлантическій океанъ съ Сѣвернымъ. Входъ въ него называется *Дависовымъ проливомъ*.

II. *Гудзоново море* соединяется съ Атлантическимъ океаномъ *Гудзоновымъ проливомъ*. Оно соединяется также и съ Сѣвернымъ океаномъ.

III. *Заливъ Св. Лаврентія* соединяется съ Атлантическимъ океаномъ проливомъ *Бель-Илемъ*.

IV. *Мехиканскій заливъ* между Сѣверною и Южною Америкою и Вест-Индскими островами. Мехиканскимъ заливомъ собственно называется сѣверная часть до оконечности Юкатана, а южная носитъ названіе *Карибскаго моря*. Въ Мехиканскомъ заливѣ собственно примѣчательны: *Апалачскій* и *Кампечскій*, а въ Карибскомъ морѣ—*Гондурасскій* и *Дарiэнскій заливы*.

V. Въ Восточномъ океанѣ: 1) *Панамскій заливъ*, въ изгибѣ

Панамскаго перешейка, 2) *Калифорнскій заливъ* или *Багряное море*, 3) *Заливъ Нутка*, между островомъ Нуткою и материкомъ, 4) *Море Алеутское*, или *Бобровое*, около Алеутскихъ острововъ, 5) *Беринговъ проливъ* между Америкою и Азіею.

Устройство Австраліи благопріятствуетъ образованію проливовъ. Океанъ около острововъ всюду содержитъ въ себѣ опасные для мореплавателей коралловые рифы. Изъ заливовъ наибольшій *Карпентарія*, въ Новой Голландіи, а извѣстнѣйшіе: *Ботани-бей* и *Портъ-Джаксонъ*. Важнѣйшіе проливы: *Торресовъ*, *Дэмпировъ*, *Басовъ* и *Куковъ*; послѣдній раздѣляетъ пополамъ Новую Зеландію.

Б. *Внутреннія воды*: а) Озера. Азія содержитъ въ себѣ обширнѣйшія въ свѣтѣ соляныя озера; Америка, а именно Сѣверная, величайшія прѣсноводныя; озера Европы занимаютъ средину по величинѣ и большею частью прѣсноводны. Африка, Южная Америка и Новая Голландія скудно надѣлены озерами.

Важнѣйшія озера Азіи: 1) *Каспійское* и 2) *Аральское моря*, потомъ 3) *Байкалъ*, 4) *Балхашъ*, 5) *Зайсанъ* 6) *Коконоръ*, 7) *Урмія*, 8) *Ванъ* и 9) *Мертвое море*, въ глубочайшей на Земномъ Шарѣ впадинѣ спрійской.

Въ Сѣверной Америкѣ особенно замѣчательны пять соединенныхъ озеръ: 1) *Верхнее*, 2) *Гуронъ*, 3) *Мичиганъ*, 4) *Эри* и 5) *Онтаріо*; всѣ вмѣстѣ 4600 квадратныхъ миль.

Никарагау, на Панамскомъ перешейкѣ.

Въ Южной Америкѣ: 1) *Маракаибо* и 2) *Титикака*.

Въ Европѣ многочисленнѣйшія лежатъ около Балтійскаго моря и изъ нихъ величайшія по восточную его сторону и при подошвѣ Скандинавскаго хребта. Находятся еще значительныя озера при подошвѣ Альповъ, также въ Шотландіи и Ирландіи. Озера Европы: 1) *Ладожское*, 2) *Онежское*, 3) *Бѣлоозеро*, 4) *Ильмень*, 5) *Пейпусъ* или *Чудское озеро*, 6) *Сайма*, 7) *Венеръ*, 8) *Веттеръ*, 9) *Меларъ*, 10) *Баденское*, или *Констанцкое*, 11) *Женевское*, или *Леманъ*, 12) *Маго-Каджіоре*, 13) *Нейзидлерское*, 14) *Балатонъ*.

Озера въ Африкѣ: 1) *Нъянца* (туземное названіе), оно же *Викторія* (въ честь англійской королевы) и *Укереве* (названіе, данное арабскими купцами) лежитъ по обѣ стороны экватора, между $2^1/_2$ с. ш. и $2^1/_2$ ю. ш. и подъ 50^0 в. д. отъ перваго меридіана черезъ Ферро(*). 2) *Тайганайка*, или *Уджиди*, на южно-афри-

(*) Оно въ пять разъ больше Ладожскаго озера, но, какъ кажется, не глубоко.

канскомъ плоскогорьѣ, между 3° и 8° ю. ш.; 3) *Нгами*, подъ 20° ю. ш.; 4) *Ньясса* (Ньянджа, прежнее Марави), еще мало изслѣдовано; 5) *Чадъ*, въ Нигриціи; оно очень неглубоко: путешественникъ Бартъ нѣсколько разъ ѣздилъ верхомъ на лошади по этому озеру на большое разстояніе отъ береговъ. 6) *Дембеа* или *Цана* въ Абиссиніи.

Рѣки въ Европѣ большею частью судоходны и соединенію ихъ каналами благопріятствуетъ сама природа, особенно въ Восточной Европѣ, гдѣ находится величайшая рѣка Европы—Волга; вторая по величинѣ—Дунай, течетъ въ Западной Европѣ.

Въ Сѣверный океанъ текутъ: 1) *Печора*, 2) *Мезень*, 3) *Сѣверная Двина*, 4) *Онега*.

Въ Балтійское море: 1) *Далъ-эльфъ*, 2) *Ангерманъ*, 3) *Торнео*, 4) *Кюмень*, 5) *Нева*, 6) *Нарова*, 7) *Западная Двина*, 8) *Нѣманъ*, 9) *Висла*, наибольшая изъ рѣкъ, текущихъ въ Балтійское море, 10) *Одеръ*.

Въ Сѣверное море: 1) *Гота-эльфъ*, 2) *Гломенъ* (обѣ въ Скандинавіи), 3) *Эльба*, къ з. отъ Одера, 4) *Везеръ*, 5) *Рейнъ*—болѣе всѣхъ рѣкъ въ Европѣ оживленный судоходствомъ; (важнѣйшіе изъ притоковъ съ правой стороны: *Майнъ*, а съ лѣвой—*Мозель*), 6) *Маасъ*, 7) *Шельда*, 8) *Темза*.

Въ Британскій каналъ: *Сена*.

Въ Бискайское море: *Луара* и *Гаронна*.

Въ Атлантическій океанъ текутъ: 1) *Миньо*, 2) *Дуэро*, 3) *Тахо*, 4) *Гвадіана* и 5) *Гвадалквивиръ* — всѣ на Пиренейскомъ полуостровѣ.

Въ Средиземное море: 1) *Эбро*, въ Испаніи. 2) *Рона*, во Франціи, 3) *Арно* и 4) *Тибръ*, наибольшія рѣки Апеннинскаго полуострова, 5) *По* въ ломбардской низменности, 6) *Марица*, наибольшая рѣка на южномъ склонѣ Балканскихъ горъ.

Въ Черное море: 1) *Дунай*, 2) *Днѣстръ*, 3) *Бугъ*, 4) *Днѣпръ*, 5) *Кубань*. Въ Азовское море: *Донъ* и *Кубань*.

Въ Каспійское море: 1) *Волга*, 2) *Уралъ* и 3) *Терекъ*.

Азія вообще, судя по ея пространству, рѣками бѣднѣе Европы, но рѣки ея весьма велики. Возвышаясь въ срединѣ, она образуетъ четыре обширные склона съ обширными водоемами къ Ледовитому, Восточному и Индійскому океанамъ и къ Аральскому морю. Верхняя Азія не имѣетъ покатости къ океану и содержитъ въ себѣ только степныя рѣки; западная, къ з. отъ Каспійскаго

моря и индо-персидскихъ горъ, весьма скудно надѣлена текучими водами.

А. Отъ краевъ великаго азіятскаго горба текутъ:

Въ Сѣверный океанъ: 1) *Обь*, 2) *Енисей*, 3) *Лена*. Далѣе къ в. замѣчательны: 4) *Яна*, 5) *Индигирка*, 6) *Колыма*.

Въ Восточный океанъ: 1) *Амуръ*, 2) *Гоанго* (Желтая рѣка), 3) *Янтсекіангъ* (Голубая рѣка), больше всѣхъ рѣкъ Азіи.

Въ Сѣверной Азіи текутъ еще по тому же склону, сравнительно съ означенными, небольшія рѣки: 4) *Анадырь*, 5) *Пенжина*, 6) *Камчатка*, 7) *Охота*.

Въ Индійскій океанъ: а) на восточномъ полуостровѣ Ост-Индіи: 1) *Камбожа*, 2) *Менамъ*, 3) *Мартабанъ* (называется также *Салуэнъ*), 4) *Иравадди* или *Ава*. Понятія географовъ о верхнихъ частяхъ этихъ рѣкъ весьма сбивчивы. б) На западномъ полуостровѣ Ост-Индіи: 5) *Брахмапутра*, 6) *Гангесъ* и 7) *Индъ*.

Въ Аральское море: 1) *Сыр-Дарья* и 2) *Аму-Дарья*.

На великой среднеазіатской возвышенности течетъ *Таримъ* на в. и теряется въ озерѣ *Лопъ*.

Б. На армянской сплошной возвышенности берутъ начало: 1) *Тигръ* и 2) *Евфратъ*. Приближаясь къ Персидскому заливу, обѣ рѣки соединяются и изливаются въ него подъ именемъ *Шатъ-ал-Араба*.

При сѣверной подошвѣ армянской возвышенности текутъ: 3) *Кура*, съ притокомъ *Араксомъ*, въ Каспійское море, и 4) *Ріонъ* (древній *Фазисъ*) въ Черное море.

В. На сплошной возвышенности малоазійской небольшая рѣка *Кизилъ-Ирмакъ* изливается въ Черное море.

Г. На спрійской сплошной возвышенности священная для христіанъ рѣка *Іорданъ*, беретъ начало съ Ливана и изливается въ Мертвое море или Асфальтовое озеро.

Наибольшія рѣки Африки: 1) *Нилъ*, при устьѣ раздѣляющійся на рукава и изливающійся въ Средиземное море. Онъ составляется изъ двухъ рѣкъ: *Баръ-эль-Азрека* (рѣка Голубая) и *Баръ-эль-Абіада* (Бѣлая рѣка). *Азрекъ* выходитъ изъ болотъ на абиссинской возвышенности и протекаетъ черезъ озеро *Дембеа*. *Абіадъ* вытекаетъ изъ озера *Ньянца*, подъ экваторомъ; по выходѣ изъ него течетъ почти въ прямомъ направленіи на сѣверъ и образуетъ небольшое озеро или, правильнѣе, *болото Но*, потомъ принимаетъ множество притоковъ какъ съ правой, такъ и съ лѣвой стороны, и соеди-

няется съ Азрекомъ. Нилъ—самая длинная рѣка на земномъ шарѣ съ тѣхъ поръ, какъ Англійскій путешественникъ Спеке открылъ, въ 1865 году, его источникъ. 2) *Нигеръ* или *Джолиба*, впадающій подъ именемъ *Кворры* или *Ковары*, въ Гвинейскій заливъ.

Кромѣ Нила и Нигера, примѣчательны: 3) *Сенегалъ*, 4) *Гамбія*, 5) *Заира* или *Конго*, 6) *Коанца* и 7) *Оранжевая*, или *Гарripъ*, на западномъ берегу, 8) *Ліамбей-Замбези*, на восточномъ, 9) *Еу* и 10) *Шари*, во внутренности Африки, въ Нигриціи.

Большая часть прочихъ рѣкъ Африки въ жаркое время года высыхаетъ, въ дождливое же время всѣ разливаются на большое пространство.

Рѣки Америки—самыя обширныя на Землѣ. На западномъ склонѣ текутъ только береговыя, потому-что береговая полоса узка; гдѣ горы отодвигаются отъ берега, какъ въ Сѣверной Америкѣ, тамъ онѣ больше. Въ Сѣверный океанъ текутъ немногія; самое большое число и величайшія изливаются въ Атлантическій.

Въ Южной Америкѣ большихъ рѣхъ только три: 1) *Амазонская*, *Мараньонъ*, или *Орельяна*, съ тѣхъ поръ, какъ открыты источники Нила, занимаетъ второе мѣсто по своей длинѣ, но первое по ширинѣ, глубинѣ, по способности къ судоходству и по обширности своего бассейна. Изъ притоковъ ея замѣчательны: съ правой стороны: *Ріо-Мадейра*, (т. е. *дрова*, отъ множества несущихся по ней деревьевъ), *Тапахосъ*, *Шингю* и *Тонкантинъ*, а съ лѣвой *Ріо-Негро*. 2) *Ла-Плата*, составляется изъ двухъ рѣкъ: *Параны* и *Парагвая*, на бразильской сплошной возвышенности, и по соединеніи удерживаетъ названіе Параны до самаго устья, которое одно собственно, по впаденіи *Уругвая*, называется *Ріо-де-ла-Плата*, или *Серебряною рѣкой;* 3) *Ориноко*, беретъ начало на гвіанской сплошной возвышенности, обтекаетъ ее и впадаетъ въ Атлантическій океанъ. Изъ притоковъ ея съ правой стороны особенно примѣчателенъ *Кассиквіари*, соединяющійся съ Ріо-Негро притокомъ Амазонки.

Другія замѣчательныя рѣки: 4) рѣка *Св. Магдалины* и 5) рѣка *Св. Франциска*.

Въ Сѣверной Америкѣ большихъ рѣкъ только двѣ, текутъ въ Атлантическій океанъ: 1) *Миссиссипи* (отецъ водъ), 2) *Рѣка Св. Лаврентія*, составляетъ истокъ канадскихъ озеръ; 3) *Ріо-дель-Норте*, къ з. отъ Миссиссипи, также замѣчательна по величинѣ.

Въ Восточный океанъ изливаются: 4) *Колорадо*, именно въ Калифорнскій заливъ и 5) *Колумбія* или *Орегонъ*.

Въ Сѣверный океанъ: 6) *рѣка Макензіева* и 7) *Мѣдная*, истоки озеръ.

Въ Австраліи большія рѣки находятся только въ Новой Голландіи; но всѣ извѣстныя имѣютъ самое несовершенное развитіе, текутъ медленно, похожи на непрерывныя цѣпи озеръ, лѣтомъ высыхаютъ, а потомъ разливаются на большое пространство; при устьяхъ не раздѣляются на рукава, но мелѣютъ совершенно, а потомъ расширяются вдругъ въ морскіе заливы. Изъ рѣкъ замѣчательнѣе прочихъ *Муррей*, изливается въ Эйкунтерскую бухту (Викторіи).

Почва, климатъ и зависящія отъ нихъ произведенія.

Почва Европы вообще средственно-плодородна, и по большой части ничего не даетъ человѣку безъ труда. Но безплодны однѣ только тундры на сѣверѣ и солонцоватыя степи отъ Азовскаго моря до рѣки Урала: послѣднія составляютъ переходъ къ Азіи, которой почва въ иныхъ обширныхъ пространствахъ напитана солью. Этимъ свойствомъ песчаныя пустыни азіятскія отличаются отчасти отъ пустынь африканскихъ. Кромѣ того, Азія, относительно почвы, отличается отъ другихъ частей Стараго Свѣта своими обширными луговыми степями, которыя принуждаютъ своихъ обитателей къ кочевой жизни. Тундры азіятскія отличаются только обширностью отъ тундръ другихъ частей свѣта, облегающихъ сѣверный полюсъ.—Почва Африки представляетъ обширнѣйшія на землѣ безплодныя пространства, сухія и обнаженныя; иныя пространства нѣсколько разъ въ году перемѣняютъ свой видъ: то являются роскошно-плодородными, то совершенно высыхаютъ, то покрываются водою. — Почва Америки всюду плодородна, гдѣ климатъ то допускаетъ, и нигдѣ не представляетъ песчаныхъ пустынь. Луга въ Сѣверной Америкѣ, называемые *саваннами*, имѣютъ видъ травянаго моря (трава выше саженн), таковы и *пампасы* въ Южной Америкѣ. *Льяносы*, къ с. отъ Ориноко, перемѣняютъ свой видъ по временамъ года: во время зноя они засыхаютъ и превращаются въ пыльныя пустыни, а въ дождливое время покрываются водою и потомъ сочною травой.—Почва Австраліи на островахъ вообще плодородна, но во внутренности Новой Голландіи большею частью

камениста, песчана, глиниста и суха. Обширнѣйшія песчаныя пустыни: въ Африкѣ — Сахара, въ Азіи — аравійскія и персидскія пустыни, пустыни по восточную сторону Каспійскаго моря, Кобп или Шамо въ Монголіи и пустыни въ западной части Ост-Индіи. Величайшія болота находятся: въ Сѣверной Америкѣ, въ Соединенныхъ Штатахъ; въ Европѣ—Пинскія болота въ западной Россіи; тундры облегаютъ весь сѣверъ Европы, Азіи и Америки. Плодороднѣйшая почва находится въ Европѣ: въ Италіи, Венгріи, южной Россіи; въ Азіи: въ Ост-Индіи, въ Китаѣ между рѣками Желтою и Голубою, въ Закавказьи, въ Малой Азіи; въ Африкѣ—около рѣкъ и почти во всей Америкѣ.

Между всѣми частями свѣта Африка имѣетъ однообразнѣйшій климатъ—вообще жаркій; нѣкоторыя измѣненія въ немъ происходятъ по особенному положенію нѣкоторыхъ мѣстностей; наприм. на возвышенныхъ террасахъ климатъ пріятный, въ береговыхъ полосахъ знойно-влажный, самый вредный. Азія представляетъ величайшее разнообразіе въ климатѣ. Въ Сибири, въ Манчьжуріи, на высотахъ великой средне-азіятской возвышенности и въ Тибетѣ суровый, въ Китаѣ теплый съ постоянно-ясною погодою, грозами и землетрясеніями; Ост-Индія пользуется самымъ счастливымъ и теплымъ климатомъ; вся остальная западная часть Азіи вообще отличается знойнымъ и сухимъ климатомъ, небомъ яснымъ и постоянствомъ погоды. Климатъ Европы по большой части умѣренный, какъ усматривается изъ географическаго ея положенія; впрочемъ, весьма разнообразенъ отъ разныхъ мѣстныхъ причинъ. Главныя три: Сѣверная Азія навѣваетъ холодъ на европейскую низменность, Африка согрѣваетъ южные полуострова, а Атлантическій океанъ дѣлаетъ влажнымъ западное прибрежье и умѣряетъ здѣсь зной и холодъ. Климатъ Америки отличается отъ климата другихъ частей свѣта необыкновенной сыростью и, притомъ, содержитъ въ себѣ всѣ переходы отъ тропическаго зноя до полярной стужи и отъ зноя низменностей до стужи горныхъ вершинъ. Сравненіе климата Америки, по широтѣ, съ другими частями свѣта показываетъ, что Новый Свѣтъ холоднѣе Стараго; такъ, хлѣбныя растенія, засѣваемыя въ Европѣ подъ 60^0 с. ш., въ Сѣверной Америкѣ не растутъ уже за 50^0 с. ш. къ сѣверу, а въ Южной едва-ли далѣе 40^0 ю. ш. къ югу. Климатъ Австраліи вообще умѣренъ отъ вліянія водъ океана, не смотря на то, что Австралія большею частью лежитъ въ жаркомъ поясѣ; на островахъ цар-

ствуетъ вѣчная весна, только въ Новой Голландіи иногда бываютъ жестокій зной и засуха.

Отмѣнно-здоровымъ климатомъ славятся: въ Европѣ нѣкоторыя части Италіи; въ Азіи—южная часть Нерчинскаго округа, въ Сибири, и Кашмирская долина въ Ост-Индіи; въ Африкѣ — Абиссинія; въ Америкѣ—Квито. Климатъ въ иныхъ странахъ зарождаетъ повальныя болѣзни: моровая язва свойственна Турціи и Египту, желтая лихорадка — Соединеннымъ Штатамъ Сѣверной Америки, Вест-Индіи и Испаніи, холера—Ост-Индіи, сибирская язва—Западной Сибири, цынготная болѣзнь — холодному поясу. Въ нѣкоторыхъ странахъ дуютъ вредные вѣтры.

Европа заимствовала почти всѣ свои полезныя растенія изъ другихъ частей свѣта; таковы: хлѣбныя растенія: *пшеница* на ю.; *рожь* въ среднихъ частяхъ, *ячмень* и *овесъ* къ с.; *виноградъ* на югѣ до 50° с. ш.; *маслина* и *нѣжные плоды* на югѣ до 46° с. ш.; *ленъ* и *конопля* въ сѣверной половинѣ. Дикія животныя въ ней весьма уменьшились въ числѣ и уступили мѣсто *домашнимъ животнымъ*; но *волки* водятся еще въ большей части Европы.

Азіи свойственны: *камфорное и мушкатное деревья, чайный кустъ, индійская смоковница; азіятскій слонъ, тигръ, однорогій носорогъ, кабарга, косматый быкъ;* почти всѣ *европейскія домашнія животныя* въ дикомъ состояніи; *золотой фазанъ, индійская ласточка.*

Африкѣ исключительно принадлежатъ: дерево *ши-тулу*, изъ котораго вываривается масло, похожее на коровье, *боабабъ, черное дерево; африканскій слонъ, двурогій носорогъ, жираффа, зебра, гіена, ибисъ, ихневмонъ.*

Америкѣ—*какао, ваниль, хина, фернамбукъ, красное дерево, сахарный кленъ; лъяма, кугуаръ, ягуаръ, бизонъ, мускусный быкъ, тапиръ, муравьеѣдъ, армадилы, ай, кондоръ, колибри, кайманъ, гремучая змѣя, электрическій угорь. Картофель* и *табакъ* первоначально росли въ Америкѣ.

Австраліи, и именно Новой Голландіи, свойственны: *кенгуру, утконосъ, черные лебеди, зеленая черепаха, менура, казуаръ, райская птица;* изъ растеній замѣчателенъ *новозеландскій ленъ*, особенно же *хлѣбное дерево*, доставляющее пищу жителямъ острововъ.

Число жителей частей свѣта. — Число жителей съ достовѣрностью опредѣлено только въ Европѣ; нынѣ оно простирается до 275 мил.; въ другихъ частяхъ свѣта показанія у географовъ различны и основываются на шаткихъ вычисленіяхъ. Въ Азіи считает-

ся около 755 милліоновъ, въ Африкѣ до 200 милліон., въ Америкѣ до 60 милліоновъ и въ Австраліи до 2 милліоновъ. Такимъ образомъ всѣхъ жителей на Земномъ Шарѣ около 1,292 милліоновъ.

Обозрѣніе жителей частей свѣта по племенамъ и народамъ.— Наибольшая часть жителей Европы принадлежитъ, по физическимъ отличіямъ, къ кавказскому племени, а по языку—къ тремъ семействамъ: славянскому, германскому и латинскому. *Славянское семейство* занимаетъ весь востокъ Европы до Эльбы и Адріатическаго моря: русскіе, поляки, литовцы, сербы, болгары, кроаты, чехи, босняки, хорутане, словаки, лужичане, долматы, русняки. *Германское семейство* занимаетъ большею частью средину и сѣверъ Западной Европы: нѣмцы, датчане, шведы, норвежцы, англичане. *Латинское семейство* живетъ по южному и западному краю Западной Европы: молдаване, валахи, итальянцы, испанцы, португальцы, французы. Кромѣ того, въ Европѣ находится еще до 20 малочисленныхъ народовъ разнаго происхожденія: латыши, финны подъ разными именами, самоѣды, татары, калмыки, кавказскіе горцы, турки, албанцы, греки, мадьяры или венгерцы, баски при Пиренейскихъ горахъ, кельты въ Ирландіи, въ Шотландіи, въ западной Англіи и Бретани, армяне въ Россіи и Турціи; наконецъ, евреи и цыгане, разсѣянные въ разныхъ частяхъ Европы.

Жители Азіи принадлежатъ къ тремъ племенамъ: монгольскому, малайскому и кавказскому. *Монгольское племя* занимаетъ южную Азію за рѣкою Брахмапутрою, всю восточную и верхнюю Азію и отчасти сѣверъ Азіи и каспійской низменности. Къ нему принадлежатъ жители Восточнаго Индійскаго полуострова подъ разными именами: китайцы, японцы, жители Тибета, монголы, калмыки, киргизы и разные сибирскіе народы. *Малайскаго* племени: жители Ост-Индскихъ острововъ, гдѣ примѣчается уже народъ африканскаго племени. *Кавказское* племя населяетъ западную Азію; къ нему принадлежатъ: индусы, афганы, персы, аравитяне, турки, татары, кавказскіе горцы и потомъ въ сѣверной, западной и южной Азіи поселившіеся европейцы.

Коренные жители Африки принадлежатъ къ особенному поколѣнію—африканскому: *негры*, многочисленнѣйшее племя, отъ 18^0 с. ш. до 16^0 ю. ш., *галласы*, *кафры* и *готтентоты*. На сѣверѣ—жители кавказскаго поколѣнія, отчасти коренные, какъ *берберы*, *туарики*, *копты*, *нубійцы*, *абиссинцы*, отчасти переселенцы, какъ

аравитяне и ихъ потомки—*мавры*, *турки*, *европейскіе колонисты*, *евреи*.

Слабое числомъ народонаселеніе Америки состоитъ изъ природныхъ жителей и переселенцевъ. Природные жители принадлежатъ къ двумъ племенамъ: монгольскому—*эскимосы*, на сѣверѣ, и американскому—*индійцы*, во всей остальной Америкѣ. Переселенцы суть европейцы и негры. Европейцы, родившіеся въ Америкѣ, называются *креолами*. Индійцевъ считается до 13 милліон., европейцевъ до 30, а негровъ и смѣшаннаго происхожденія жителей считается до 17 мил.

Коренные жители Австраліи принадлежатъ къ двумъ племенамъ: малайскому и африканскому. *Малайское племя* живетъ на островахъ Сандвичевыхъ, Товарищества, Дружбы, Маркезасъ, въ Новой Зеландіи; *австралійское племя негровъ*, или *негритосы*, населяетъ Новую Голландію, Новую Гвинею, Новогебридскіе острова и Новую Каледонію. Изъ европейцевъ особенно англичане имѣютъ колоніи въ Новой Голландіи.

Обозрѣніе жителей частей свѣта въ отношеніи образованности.—Жители Европы вообще стоятъ на высшей степени образованности, нежели жители другихъ частей свѣта. Земледѣліе, мануфактуры и торговля составляютъ занятія большей части европейцевъ. Науки и искусства доведены у нихъ до высшей степени совершенства; но истинное просвѣщеніе ихъ проявляется особенно въ ихъ нравственныхъ и религіозныхъ понятіяхъ. Они составляютъ благоустроенныя государства и, за исключеніемъ немногихъ (10 мил.), озарены свѣтомъ евангельскаго ученія (265 мил.).

Между жителями Азіи китайцы, японцы, индусы, жители многихъ острововъ и персіяне достигли нѣкотораго образованія съ древнѣйшихъ временъ, но образованіе ихъ остановилось на одной и той же степени. Эти народы, особливо китайцы, занимаются тщательно земледѣліемъ и имѣютъ нѣкоторыя вѣтви мануфактурной промышленности въ цвѣтущемъ состояніи, но машинъ, которыми столько возвеличилась Европа, не знаютъ и торговля ихъ пользуется только нѣкоторыми обычными внутренними сообщеніями, а морская ограничивается прибрежнымъ плаваньемъ. Многіе народы ведутъ кочевую жизнь, нѣкоторыя на с. питаются отъ звѣриной и рыбной ловли. Большая часть жителей Азіи предана буддайской, браминской и магометанской вѣрамъ. Правленіе у наибольшей части осѣдлыхъ народовъ монархическое, ограниченное

древними обычаями; у нѣкоторыхъ совершенно деспотическое и у многихъ только похожее на аристократію; у номадовъ правительствуютъ родоначальники.

Почти всѣ жители Африки нынѣ находятся въ состояніи грубаго невѣжества. Магометанскій фанатизмъ мавровъ (до Сенегала) препятствуетъ европейскому образованію проникнуть въ Сѣверную Африку, гдѣ нѣкогда процвѣтали Египетъ и Карѳагенъ. Въ прочихъ частяхъ Африки господствуютъ самый грубый Фетишизмъ, звѣрскіе обычаи и безчеловѣчныя войны. Христіанская вѣра проникла только въ немногія страны. Земледѣліе всюду, болѣе или менѣе, распространено. Ремесла ограничиваются производствомъ тканей, кожи, металлическихъ издѣлій. Торговля внутренняя производится караванами, на верблюдахъ; внѣшняя въ рукахъ европейцевъ и, къ стыду человѣчества, три вѣка имѣла главною статьею невольниковъ, которыхъ вывезено болѣе 40 милліоновъ. Образъ правленія почти всюду деспотическій.

Коренные жители Америки, большею частью независимые отъ европейцевъ, находятся въ дикомъ состояніи, живутъ въ лѣсахъ, питаются тѣмъ, что даетъ имъ природа безъ труда, ведутъ между собою безпрестанныя войны и мало-по-малу истребляются. Негры большею частью работаютъ на плантаціяхъ европейскихъ. Одни только европейцы стоятъ на высшей степени образованія, особенно въ Сѣверной Америкѣ.

Малайское племя въ Австраліи уже на нѣкоторыхъ островахъ выходитъ изъ первобытнаго состоянія чрезъ распространеніе христіанства и европейской образованности; но австралійское племя негровъ, безобразное и неуклюжее, остается въ состояніи совершенной дикости. Въ европейскихъ селеніяхъ господствуетъ европейская образованность.

ПОЛИТИЧЕСКОЕ РАЗДѢЛЕНІЕ ЧАСТЕЙ СВѢТА.

ЕВРОПА.

Восточная.

Россійская имперія заключаетъ въ себѣ: Россію—собственно, гдѣ главные города: *С.-Петербургъ*, при устьяхъ Невы, *Москва*, при рѣкахъ Москвѣ и Яузѣ, и *Варшава*, на лѣвомъ берегу Вислы, главный городъ Царства Польскаго, и Великое Княжество Финляндское, главный городъ *Гельсингфорсъ*, при Финскомъ заливѣ.

Сѣверная.

1) Шведское королевство состоитъ изъ собственной Швеціи, гдѣ гл. г. *Стокгольмъ*, при впаденіи озера Мелара въ Балтійскомъ морѣ, и Норвегіи, гл. г. *Христіанія*, при заливѣ того же имени. 2) Датское королевство, съ Исландіею, гл. г. *Копенгагенъ*, при Зундѣ. 3) Великобританское королевство состоитъ: а) изъ собственной *Великобританіи*, въ которой заключается королевство *Англія* съ княжествомъ *Валлійскимъ*, гл. г. *Лондонъ*, при рѣкѣ Темзѣ, и королевство *Шотландія*, главный городъ *Эдинбургъ*, близъ Фортскаго залива, б) изъ королевства *Ирландіи*, главный городъ *Дублинъ*, при рѣкѣ Лиффи.

Средняя.

Германская Имперія состоитъ изъ 25 государствъ; главныя изъ нихъ: королевства: 1) Прусское, гл. г. *Берлинъ*, при р. Шпре; 2) Баварское, гл. г. *Мюнхенъ*, при р. Изарѣ; 3) Саксонское, гл. г. *Дрезденъ*, при р. Эльбѣ; 4) Виртембергское, гл. г. *Штутгардтъ*; великія герцогства: 5) Баденское, гл. г. *Карлсруэ*; 6) Гессенъ-Дармштадтское, гл. г. *Дармштадтъ*; 7) Саксенъ-Веймарское, гл. г. *Веймаръ*; 8) Ольденбургское, гл. г. *Ольденбургъ*; вольные города: 9) *Гамбургъ*, 10) *Бременъ* и 11) *Любекъ*. 12) Австрійская Имперія, гл. г. *Вѣна*, при рѣкѣ Дунаѣ; въ составъ ея владѣній входятъ: Галиція съ главнымъ городомъ *Лембергомъ*, и Венгрія съ главнымъ городомъ *Буда-*

Пештъ; 13) Швейцарскій Союзъ состоитъ изъ 22 кантоновъ, главный городъ *Бернъ*, при рѣкѣ Аарѣ. 14) Нидерландское Королевство, гл. г. *Гага*, при Нѣмецкомъ морѣ, и *Амстердамъ*, при заливѣ Эй. 15) Бельгійское Королевство, главный городъ *Брюссель*, при рѣкѣ Сеннѣ. 16) Французская республика, главный городъ *Парижъ*, при рѣкѣ Сенѣ.

Южная.

а) На Балканскомъ полуостровѣ: 1) Княжество Румынія, или Молдаво-Валахія, главный городъ *Бухарестъ*; 2) Княжество Сербія, главный городъ *Бѣлградъ*, при впаденіи Савы въ Дунай. 3) Турецкая Имперія (Европейская Турція) гл. г. *Константинополь* (по-турецки Стамбулъ, въ средніе вѣка Византія, Царьградъ) при Константинопольскомъ проливѣ. 4) Греческое Королевство, гл. гор. *Аѳины*.

б) На Апеннинскомъ полуостровѣ: 5) Итальянское Королевство, гл. г. *Римъ*, при р. Тибрѣ.

в) На Пиренейскомъ полуостровѣ: 6) Испанское Королевство, гл. городъ *Мадридъ*, при рѣкѣ Манзанаресѣ. 7) Португальское Королевство, главный городъ *Лиссабонъ*, при устьѣ рѣки Тахо.

АЗІЯ.

Сѣверная.

Сибирь, составляющая часть Россійской Имперіи. Важнѣйшій городъ *Иркутскъ*, при рѣкѣ Ангарѣ.

Западная.

1) Закавказье, составляющее часть Россійской Имперіи, гл. г. *Тифлисъ*, при рѣкѣ Курѣ. 2) Турецкая Имперія (Азіятская Турція), примѣчательные города; *Смирна*, *Іерусалимъ*, *Дамаскъ*. 3) Аравія, примѣчательные города: *Мекка и Медина*. 4) Персія, гл. г. *Тегеранъ*. 5) Белуджистанъ, главный городъ *Келатъ*. 6) Афганистанъ, гл. г. *Кабулъ*. 7) *Туранъ* или Туркестанъ важнѣйшіе города: *Бухара* и *Хива*.

Верхняя.

Заключаетъ въ себѣ части Китайской Имперіи: 1) Монголію, 2) Или, гл. гг. *Кашгаръ* и *Яркандъ*, 3) Тибетъ, г. *Хласса* (Лясса).

Восточная.

1) Маньчжурія, 2) Корея (подвластная Китаю), 3) Китай—собственно, глав. городъ *Пекинъ*, 4) Японская Имперія, главный городъ: *Іеддо*.

Южная.

Важнѣйшія государства: а) на полуостровѣ по ту сторону Гангеса: 1) Аннамское Государство, глав. г. *Гуэ*, 2) Государство Сіамское, глав. г. *Бангкокъ*, 3) Бирманское Государство, главный городъ *Ава*.

б) По сю сторону Гангеса: 4) Непалъ, гл. г. *Катманду*. 5) Изъ европейцевъ—англичане имѣютъ здѣсь обширнѣйшія владѣнія, гл. г. *Калькутта*. 6) Острова Азіи принадлежатъ отчасти европейцамъ, отчасти содержатъ въ себѣ независимыя владѣнія.

А Ф Р И К А.

а) *Сѣверная.*

1) *Египетъ*, гл. г. *Каиръ*. 2) Берберія или Варварійскія владѣнія: а) Триполи съ землею Барка, гл. г. *Триполи*. Сюда принадлежитъ и земля Феццанъ, гдѣ гл. г. *Мурзукъ*. б) Тунисъ, гл. г. *Тунисъ*, в) Алжирія, французская колонія; важнѣйшіе города: *Алжиръ* и *Константина*, и г) Имперія Фецъ и Марокко, главные города *Фецъ* и *Марокко*.

б) *Западная.*

1) Часть пустыни Сахары; 2) Сенегамбія—*Сенъ-Луи*, французская колонія; 3) Верхняя Гвинея: Республика Сіерра-Леонская, гл. г. *Фри-таунъ*: республика Либерія, гл. г. Монровія; Имперія Негровъ-Ашантіевъ, гл. г. *Кумасси*; 4) Нижняя Гвинея, города: *Сан-Сальвадоръ* и *Сан-Паоло-де-Лонда*. Пустынная земля между Нижнею Гвинеею и Капскою землею.

в) *Южная.*

1) Капская Земля принадлежитъ англичанамъ, гл. г. *Капштадтъ*, 2) Земля Готтентотовъ.

г) *Восточная.*

1) Земля Кафровъ, 2) берегъ *Софала*; 3) берегъ *Мозамбикскій*; 4) берегъ *Зангебарскій*; 5) страна *Сомаулисовъ*; 6) *Аббиссинія* (Габешъ)—государства: *Тиръ*, *Гондаръ* и *Шоа*.

д) *Внутренняя.*

1) Пустыня Сахара, въ ней оазы: *Дарфуръ* и *Кордофанъ*; 2) Суданъ, или Нигриція, важнѣйшія владѣнія: *Феллатскія* государства: Сокото, гл. г. *Кано*; Гандо, гл. г. *Кульфъ* и Массина, гл. г. *Тимбукту*.

АМЕРИКА.

а) *Сѣверная.*

1) Датское владѣніе—Гренландія, 2) Земля независимыхъ индійцевъ, 3) Англійскія владѣнія—важнѣйшее Канада, глав. гор. *Оттава*; 4) Сѣверо-Американскіе Соединенные Штаты, гл. г. *Вашингтонъ*; примѣчательнѣйшій городъ по торговлѣ *Нью-Йоркъ*, 5) *Мексиканскіе Соединенные Штаты*, гл. г. *Мехико*; 6) Республики Средней Америки (Центральная Америка), гл. г. *Гватемала*.

б) *Южная.*

Республики: 1) Гранадскія республики, гл. г. *Санто-фе-де Богота*; 2) Венецуэла, гл. г. *Каракасъ*; 3) Экуадоръ, гл. г. *Квито*; 4) Перу, гл. г. *Лима*; 5) Боливія, гл. г. *Чукизака*, 6) Чили, гл. г. *Сант-Яго*; 7) Соединенные Штаты Ріо-де-ла-Плата, или Аргентинская республика, гл. г. *Буэносъ-Айресъ*; 8) Парагвай, гл. г. *Ассунсіонъ*, и 9) Уругвай, гл. г. *Монтевидео*.—10) Гвіана: а) Англійская, гдѣ гл. г. *Джорджъ-Таунъ*, б) Голандская, или Суринамъ, гдѣ гл. г. *Парамбарибо*, в) Французская или Каэнна, въ которой гл. г. *Каэнна*. 11) Бразильская Имперія, гл. г. *Ріо-де-Жанейро*. 12) *Патагонія*.

в) *Вест-Индія.*

1) Багамскіе острова, принадлежащіе англичанамъ, 2) Большіе Антильскіе острова, изъ которыхъ *Куба* съ гл. г. *Гаваною*, и *Порто-Рико* принадлежатъ испанцамъ; *Ямайка* съ г. *Кингъ-таунъ*; —англичанамъ; островъ *Гаити*, на которомъ республика Гаити съ гл. г. *Портъ-о-Пренсъ*, и республика Сан-Доминго, съ гл. г. *Сан-Доминго*. 3) Малые Антильскіе острова, принадлежащіе англичанамъ, французамъ, голландцамъ, датчанамъ и шведамъ.

Америкѣ еще принадлежатъ: 1) Бермудскіе острова, 2) Огненная Земля—купа острововъ при южной оконечности Южной Америки, 3) Фалкландскіе острова. 4) Южныя полярныя земли, острова, къ юз. и юв. отъ Огненной Земли лежащіе.

АВСТРАЛІЯ.

Примѣчательнѣйшіе изъ политическихъ отдѣловъ Австраліи: 1) Владѣнія англичанъ въ Новой Голландіи, гл. г. *Сидней* 2) Монархія острововъ Товарищества или Таити и 3) Монархія острововъ Сандвичевыхъ.

ПОЛИТИЧЕСКАЯ ГЕОГРАФІЯ ЕВРОПЫ.

РОССІЙСКАЯ ИМПЕРІЯ.

ОБОЗРѢНІЕ.

Россійская Имперія лежитъ между 38^0 и 78^0 с. ш., $35^1/_2{}^0$ и 208^0 д.; она занимаетъ болѣе половины Европы и треть Азіи. Все пространство ея полагается болѣе 370,000 кв. м., а число жителей до 85 милліоновъ.

Въ политическомъ отношеніи, Россійская Имперія состоитъ изъ 2-хъ частей: Россійской Имперіи собственно и Великаго Княжества Финляндскаго.

Въ правительственномъ (административномъ) отношеніи она дѣлится на пять частей: 1) Европейскую Россію собственно, 2) Великое Княжество Финляндское, 3) Кавказскій край, 4) Сибирь и 5) Киргизскій край. Каждая изъ этихъ частей раздѣляется на губерніи и области. Европейская Россія состоитъ изъ 58 губерній, 2 областей и 4 градоначальствъ; Великое Княжество Финляндское—изъ 8 губерній; Кавказскій край—изъ 6 губерній, 3 областей и 1-го градоначальства; Сибирь—изъ 4 губерній и 5 областей; Киргизскій край—изъ 5 областей. Губерніи въ Европейской Россіи и Закавказскомъ краѣ раздѣляются на уѣзды, области и сибирскія губерніи—на округи.

Названіе губерній.	Губернскіе города.	Пространство.	Число жителей.
		кв. м.	
а) Сѣверныя:			
1. Архангельская.....	Архангельскъ, при Сѣверной Двинѣ.....	13,486	275,780
2. Олонецкая	Петрозаводскъ, при Онежскомъ озерѣ	2,376	302,490
3. Вологодская	Вологда, при рѣкѣ Вологдѣ, притокѣ Сухоны.....	7,291	974,590
4. Новгородская	Новгородъ, при рѣкѣ Волховѣ.	2,095	1,016,420
б) Восточныя:			
5. Пермская	Пермь, при рѣкѣ Камѣ.....	6,030	2,173,500
6. Уфимская	Уфа, при сліяніи Уфы съ Бѣлой	2,211	1,297,580
7. Оренбургская.....	Оренбургъ, на рѣкѣ Уралѣ...	3,477	840,700
8. Вятская.....	Вятка, при рѣкѣ Вяткѣ	2,783	2,347,800
9. Казанская.....	Казань, при рѣкѣ Казанкѣ, близъ впаденія ея въ Волгу.....	1,116	1,670,340
10. Симбирская	Симбирскъ, на рѣкѣ Волгѣ...	898	1,192,510
11. Самарская.....	Самара, на рѣкѣ Волгѣ, при впаденіи въ нее Самары ...	3,056	1,743,420
в) Южныя:			
12. Саратовская	Саратовъ, на рѣкѣ Волгѣ.....	1,502	1,725,480
13. Астраханская	Астрахань, при устьяхъ рѣки Волги.....	3,998	573,960
14. Ставропольская	Ставрополь.....	1,287	429,580
15. Воронежская.....	Воронежъ, при рѣкѣ Воронежѣ.	1,181	2,069,000
16. Харьковская.....	Харьковъ, при Лопани, притокѣ р. Донца.....	977	1,681,490
17. Екатеринославская .	Екатеринославъ, при р. Днѣпрѣ.	1,216	1,281,480
18. Таврическая	Симферополь, при Салгирѣ ...	1,104	650,550
19. Курская.....	Курскъ, при Тускорѣ и Курѣ, притокѣ Десны.....	833	1,866,860
20. Черниговская.....	Черниговъ, при Деснѣ.....	941	1,560,380
21. Полтавская.....	Полтава, при Ворсклѣ.....	891	2,002,120
22. Кіевская.....	Кіевъ, при рѣкѣ Днѣпрѣ.....	915	2,144,280
23. Подольская.....	Каменецъ-Подольскъ, при Смотричѣ, притокѣ р. Днѣстра.	814	1,946,760
24. Херсонская.....	Херсонъ, при Днѣпрѣ.....	1,294	1,498,000
г) Западныя:			
25. Волынская	Житоміръ, при Тетеревѣ, притокѣ Днѣпра.....	1,283	1,643,260
26. Могилевская.....	Могилевъ, на Днѣпрѣ.....	859	908,860
27. Минская.....	Минскъ, при Свислочѣ, притокѣ Березины	1,768	1,135,590
28. Гродненская.....	Гродно, при Нѣманѣ.....	722	958,850

Названіе губерній.	Губернскіе города.	Про-стран-ство.	Число жителей.
29. Витебская.....	Витебскъ, при Западной Двинѣ.	814	838,050
30. Виленская.....	Вильна, при Виліи и Вилейкѣ.	771	973,570
31. Ковенская.....	Ковно при Нѣманѣ.....	741	1,131,250
32. Курляндская.....	Митава, при р. Аа.....	496	597,290
33. Лифляндская.....	Рига, при р. Западной Двинѣ.	833	990,780
34. Эстляндская	Ревель, при Финскомъ заливѣ.	355	322,670
35. С.-Петербургская..	С.-Петербургъ, при р. Невѣ..	794	1,160,930
д) Въ срединѣ лежащія:			
36. Псковская.....	Псковъ, при р. Великой.....	747	717,820
37. Тверская.....	Тверь, на р. Волгѣ, при устьѣ Тверцы.....	1,213	1,521,580
38. Ярославская.....	Ярославль, при р. Волгѣ, при устьѣ Которосли.....	647	999,380
39. Костромская.....	Кострома, на Волгѣ, при устьѣ рѣки Костромы.....	1,449	1,101,100
40. Нижегородская.....	Нижній-Новгородъ, при впаденіи Оки въ Волгу.....	923	1,262,910
41. Владимірская.....	Владиміръ, на Клязьмѣ.....	884	1,239,050
42. Московская.....	Москва, при рѣкахъ Москвѣ и Яузѣ.....	596	1,678,780
43. Смоленская.....	Смоленскъ, при Днѣпрѣ	1000	1,163,590
44. Калужская.....	Калуга, при рѣкѣ Окѣ.....	564	984,230
45. Орловская.....	Орелъ, при рр. Окѣ и Орликѣ.	836	1,578,010
46. Тульская.....	Тула, при р. Упѣ	552	1,154,290
47. Рязанская.....	Рязань, при рр. Окѣ и Трубежѣ.	762	1,438,290
48. Тамбовская.....	Тамбовъ, при р. Цнѣ	1,199	2,055,780
49. Пензенская.....	Пенза, при сліяніи Пензы съ Сурой.....	707	1,197,390
е) Губерніи Царства Польскаго.			
50. Варшавская	Варшава, при р. Вислѣ.....	258	925,640
51. Калишская	Калишъ.....	197	601,030
52. Кѣлецкая.....	Кѣльцы.....	170	470,300
53. Ломжинская.....	Ломжа.....	207	456,430
54. Люблинская	Люблинъ.....	294	659,480
55. Петроковская.....	Петроковъ	212	635,470
56. Плоцкая.....	Плоцкъ.....	188	442,630
57. Радомская.....	Радомъ.....	223	498,850
58. Сувалкская.....	Сувалки.....	218	511,170
59. Сѣдлецкая.....	Сѣдлецъ.....	249	504,610
ж) Губерніи Велик. Княжества Финляндскаго.			
60. Абоская (съ Аландскими островами)...	Або.....	488	293,600

Названіе губерній.	Губернскіе города.	Про-стран-ство.	Число жителей.
61. Вазаская.....	Ваза (Николайстадтъ) при Ботническомъ заливѣ	757	297,060
62. Выборгская.....	Выборгъ, при Финскомъ заливѣ.	779	243,630
63. Куопіоская.....	Куопіо.....	800	210,580
64. Нюландская.....	Гельсингфорсъ, при Финскомъ заливѣ.....	234	167,550
65. Ст.-Михельская.....	Санкт.-Михель	431	155,090
66. Тавастгусская	Тавастгусъ.....	343	185,900
67. Улеоборгская	Улеоборгъ.....	3,012	179,160
з) Закавказскія:			
68. Тифлисская.....	Тифлисъ, при Курѣ.....	731	599,100
69. Эриванская.....	Эривань, при рѣкѣ Зангѣ.....	472	453,600
70. Кутаисская.....	Кутаисъ, при рѣкѣ Ріонѣ.....	278	600,610
71. Бакинская.....	Баку, при Каспійскомъ морѣ..	707	506,830
72. Елисаветпольская...	Елисаветполь.....	794	523,740
и) Сибирскія:			
73. Тобольская	Тобольскъ, при соединеніи Тобола съ Иртышемъ	26,713	1,105,850
74. Томская.....	Томскъ, при Томи, притокѣ Оби.	15,688	784,270
75. Енисейская.....	Красноярскъ, при Енисеѣ	45,708	419,840
76. Иркутская.....	Иркутскъ, при Ангарѣ	12,786	372,830
Б. Области:			
1. Бессарабія.....	Кишиневъ, при р. Быкѣ.....	659	1,052,000
2. Терская.....	Владикавказъ, при Терекѣ....	1,069	477,612
3. Дагестанская.....	Темиръ-Ханъ-Шура	519	448,300
4. Кубанская.....	Екатеринодаръ, на р. Кубани.	1,682	606,700
5. Уральская.....	Уральскъ, на р. Уралѣ	5,731	499,360
6. Тургайская.....	Тургай.....	7,947	338,800
7. Акмолинская.....	Акмолы, на р. Ишимѣ.....	11,346	226,790
8. Семипалатинская....	Семипалатинскъ, на р. Иртышѣ.	6,411	208,990
9. Семирѣчинская	Вѣрный.....	6,116	486,940
10. Сыръ-Дарьинская...	Ташкентъ, на р. Чирчикѣ....	9,187	865,460
11. Якутская.....	Якутскъ, на р. Ленѣ.....	71,420	228,360
12. Забайкальская.....	Чита, на р. Ингодѣ	10,057	419,840
13. Приморская.....	Николаевскъ, при устьѣ Амура.	33,790	43,720
14. Амурская.....	Благовѣщенскъ, на р. Амурѣ..	5,129	22,300
1. Земля (область) Донскаго войска.....	Новочеркаскъ, при р. Аксаѣ, притокѣ Дона	2,913	1,010,140

ЕВРОПЕЙСКАЯ РОССІЯ.

Положеніе, границы и пространство.—Европейская Россія занимаетъ всю восточную половину Европы, между $42^1/_2{}^0$ и 78^0 с. ш. и $35^1/_2{}^0$ и 86^0 д.; граничитъ къ с. Сѣвернымъ океаномъ, къ в. Уральскими горами, къ ю. Каспійскимъ моремъ, главною цѣпью Кавказскихъ горъ, Чернымъ моремъ, къ з. Румыніею, Австрійскою Имперіею, Пруссіею, Балтійскимъ моремъ, Швеціею и Норвегіею. Пространство ея полагается 87,815 квадр. миль.

Устройство поверхности, составъ и минеральныя произведенія.—Европейская Россія занимаетъ большую часть великой европейской низменности. На волнистой ея поверхности наибольшую высоту представляетъ *валдайская плоская возвышенность* (160 саженъ); по краямъ горы: на с. *Финляндскія*, на в. *Уральскія*, на югѣ *Кавказскія* и *Крымскія*, на западѣ отроги Карпатскихъ, подъ именемъ *Сандомирскихъ горъ*.

Въ минеральномъ составѣ поверхности особенно примѣчательны: *гранитъ*, который нигдѣ въ Европѣ столь недоступенъ къ употребленію, какъ въ Финляндіи; *мраморъ* тамъ же, въ Олонецкой губерніи и въ Крыму; *гипсъ* получается съ береговъ Волги и изъ Лифляндіи и Эстляндіи; *плита*, дающая гидравлическую известь, получается по Волхову; *фарфоровая глина* въ Черниговской и Волынской губерніяхъ; *фаянсовая глина*, соломеннаго цвѣта, получается въ Кіевской губерніи. Изъ горючихъ веществъ важнѣйшее—*каменный уголь*. Мѣсторожденія этого минерала открыты во многихъ мѣстахъ; но важнѣйшая ломка производится въ Донецкомъ Кряжѣ, въ Екатеринославской губерніи, и въ Землѣ Войска Донскаго. *Поваренная соль* въ Европейской Россіи находится въ величайшемъ изобиліи въ соляныхъ озерахъ на ю. и въ соляныхъ ключахъ на св. Неистощимый запасъ *каменной соли* разработывается въ Уральской области близь Илецкаго городка. *Селитра* добывается въ изобиліи въ губерніяхъ къ ю. отъ 50^0 с. ш. *Желѣзо* добывается преимущественно въ Уральскихъ горахъ; въ Финляндіи также находится много желѣзодѣлательныхъ заводовъ, равно и въ Царствѣ Польскомъ. *Мѣдь* выплавляется въ Уральскихъ горахъ и въ Финляндіи; *цинкъ* въ Польшѣ. Изъ минеральныхъ водъ важнѣйшія: *кавказскія*, *сергіевскія* въ Самарской, и *липецкія* въ Тамбовской губерніи.

Воды.—Къ Европейской Россіи прилежатъ 5 морей: на с. *Съвер-*

ный океанъ съ *Ческою губою* и *Бѣлымъ моремъ*; послѣднее образуетъ *Мезенскую*, *Двинскую*, *Онежскую* и *Кандалакскую губы*; на з. *Балтійское море* съ *Ботническимъ*, *Финскимъ* и *Рижскимъ заливами*; на югѣ *Черное*, *Азовское* и *Каспійское моря*. Азовское море соединяется съ Чернымъ посредствомъ *Таврическаго пролива*. Эти моря открываютъ Россіи пути ко всемірной торговлѣ во всѣхъ направленіяхъ.

Въ Европейской Россіи заключаются величайшія озера Европы: *Ладожское* (194 версты длины и 119 ширины), и *Онежское* (220 длины и 90 верстъ ширины); кромѣ-того, примѣчательны *Сайма* въ Финляндіи (вмѣстѣ съ другими озерами, съ которыми оно соединено — 400 верстъ длины и 130 ширины); *Кубенское* озеро, изъ котораго выходитъ рѣка *Сухона*; *Бѣлоозеро* (50 верстъ длины, 30 верстъ ширины), *Ильмень* (42 версты длины и 35 верстъ ширины) и *Пейпусъ* или *Чудское озеро* (около 65 верстъ въ длину и въ ширину до 40 верстъ); южная часть послѣдняго называется *Псковскимъ озеромъ*. Озеро *Элтонъ*, примѣчательнѣйшее изъ соляныхъ.

На склонѣ къ Сѣверному океану и Бѣлому морю текутъ рѣки: 1) *Печора**, беретъ начало на Уральскомъ хребтѣ; 2) *Мезень**, беретъ начало въ Вологодской губерніи; 3) *Сѣверная Двина**, составляется изъ Сухоны и Юга въ Вологодской губерніи; важнѣйшіе притоки ея съ правой стороны *Вычегда** и *Пинега**, а съ лѣвой *Вага**; далѣе 4) *Онега**, вытекаетъ изъ озера Воже, и 5) *Тана**, пограничная съ Норвегіею.

На склонѣ къ Балтійскому морю примѣчательны:

1) *Торнео*, рѣка пограничная съ Швеціею.
2) *Улео*, со многими порогами — истокъ Улеоскаго озера.

} Изливаются въ Ботническій заливъ.

3) *Кюмень*, тоже со многими порогами — истокъ финляндскихъ озеръ.
4) *Нева**, истокъ Ладожскаго озера.
5) *Нарова**, истокъ озера Пейпуса.

} Изливаются въ Финскій заливъ.

6) *Западная Двина**, выходитъ изъ озера Двинца въ Тверской губерніи (въ Осташковскомъ уѣздѣ), изливается въ Рижскій заливъ; принимаетъ съ правой стороны *Торопу*, а съ лѣвой *Уллу**.

7) *Нѣманъ*, вытекаетъ изъ болотъ въ Минской губерніи; нижнею частью, отъ Юрбурга, принадлежитъ Пруссіи; съ правой сто-

---

* Судоходныя рѣки означены звѣздочкою.

роны принимаетъ *Вилію**, а съ лѣвой *Шару**, и *Черна-Ганчу** въ Польшѣ.

8) *Висла** течетъ только среднею частью въ Царствѣ Польскомъ, принимаетъ съ правой стороны *Западный Бугъ**, а съ лѣвой *Пилицу**; въ Западный Бугъ впадаютъ съ правой стороны *Неревъ** съ *Бобромъ* и *Мухавецъ*.

На склонѣ къ Черному морю примѣчательны:

1) *Прутъ**, притокъ Дуная, пограничная рѣка.

2) *Днѣстръ**, беретъ начало въ Галиціи, съ порогами при Ямполѣ, образуетъ при устьѣ широкій лиманъ.

3) *Бугъ**, беретъ начало на границѣ Россіи съ Галиціею; изливается въ днѣпровскій лиманъ; принимаетъ съ правой стороны *Ингулъ**.

4) *Днѣстръ**, беретъ начало въ Смоленской губерніи; ниже Екатеринославля образуетъ пороги на пространствѣ 60 верстъ, а при устьѣ—мелководный лиманъ; принимаетъ съ правой стороны *Березину**, *Припетъ** съ притокомъ *Ясельдою* и *Тетеревъ*, а съ лѣвой *Сожъ**, *Десну**, *Сулу**, *Пселъ* и *Ворсклу*.

5) *Кубань**, беретъ начало на Эльборусѣ, однимъ рукавомъ изливается въ Черное, другимъ въ Азовское море. Принимаетъ съ лѣвой стороны *Лабу**.

На склонѣ къ Азовскому морю текутъ:

*Донъ**, вытекаетъ изъ Ивановскаго озера въ Тульской губерніи; принимаетъ съ правой стороны *Донецъ* съ *Осколомъ*, а съ лѣвой *Воронежъ**, *Хоперъ**, *Медвѣдицу*, *Иловлю*, *Салъ* и *Манычъ*.

На склонѣ къ Каспійскому морю текутъ:

1) *Терекъ* беретъ начало на Казбекѣ; въ него впадаетъ *Сунжа*.

2) *Кума*, беретъ начало на Эльборусѣ.

3) *Волга** (длина ея съ кривизнами составляетъ 3400 верстъ, а область 30,000 кв. миль), беретъ начало въ Осташковскомъ уѣздѣ Тверской губерніи; она протекаетъ 9 губерній; отъ Нижняго Новгорода до Астрахани судоходна большую часть года; выше Нижняго Новгорода, особливо отъ Рыбинска, судоходство въ лѣтнее время встрѣчаетъ значительныя затрудненія отъ подвижныхъ мелей; правый берегъ отъ Нижняго Новгорода внизъ по теченію возвышенъ и называется *нагорнымъ*, а лѣвый состоитъ изъ луговыхъ равнинъ и потому называется *луговымъ*; у Царицына Волга образуетъ многіе протоки, изъ которыхъ важнѣйшій—*Ахтуба*. Волга принимаетъ съ правой стороны *Вазузу**, *Дубну**, съ *Сестрою**, *Оку**,

*Суру**, *Свіягу*, и *Сарпу*; а съ лѣвой *Тверцу**, *Мологу**, *Шексну**, *Кострому**, *Унжу**, *Ветлугу**, *Каму**, *Черемшанъ*, *Сокъ*, *Самару**, *Иргизъ* и *Еруслапъ*. Важнѣйшій притокъ Волги съ правой стороны—Ока, принимаетъ въ себя съ правой стороны *Упу* и *Мокшу** съ *Цною**, а съ лѣвой *Жиздру*, *Москву** и *Клязьму**; важнѣйшій притокъ съ лѣвой стороны, Кама, принимаетъ въ себя съ правой стороны *Вятку**, а съ лѣвой *Чусовую* и *Бѣлую**.

4) *Уралъ*, беретъ начало на Уральскихъ горахъ, принимаетъ съ правой стороны *Сакмару*, а съ лѣвой *Илекъ*.

Выгоды естественнаго судоходства рѣкъ въ Европейской Россіи значительно увеличены искусственными водяными путями или *судоходными системами*.

Судоходныя системы находятся между рѣками: 1) Волгою и Невою, 2) между Сѣверною Двиною и Волгою, 3) между Днѣпромъ и Западною Двиною, 4) между Днѣпромъ и Нѣманомъ и 5) между Днѣпромъ и Вислою. Такимъ образомъ соединены между собою моря: Каспійское съ Балтійскимъ, Балтійское и Каспійское съ Бѣлымъ и Черное съ Балтійскимъ.

а) *Сообщеніе Каспійскаго моря съ Балтійскимъ*. Къ сообщенію Каспійскаго моря съ Балтійскимъ служатъ три судоходныя системы, важнѣйшія для торговли Россіи. Онѣ приводятъ 24 губерніи во взаимное сношеніе между собою, особенно съ С.-Петербургомъ. Эти системы: вышневолоцкая, тихвинская и маріинская. Первая начинается отъ Твери, другая отъ Мологи, а третья отъ Рыбинска; всѣ три оканчиваются двумя каналами: *Петра I-го* и *Александра II-го*.

Судоходство по *вышневолоцкой системѣ* идетъ отъ Волги по Тверцѣ, *Вышневолоцкому каналу* (въ раздѣльномъ пунктѣ системы), по рѣкѣ Цнѣ, озеру Мстино и р. Мстѣ до озера Ильменя; для обхода этого озера устроены два канала: *Сиверсовъ*, или *Новгородскій* и *Вишерскій*. Потомъ суда переходятъ въ Волховъ и продолжаютъ плаваніе до Ладожскаго озера, гдѣ, для обхода этого озера, вступаютъ или въ *каналъ Петра I-го*, или *Александра II-го* и потомъ въ Неву.

Тихвинскую систему составляютъ: Молога, Чагодоща, Волчина, *Тихвинскій каналъ* (въ раздѣльномъ пунктѣ), Тихвинка, Сясь и *Сясьскій каналъ* (отъ Сяси до Волхова для обхода Ладожскаго озера).

Въ составъ *маріинской системы* входятъ: Шексна, *Бѣлозерскій каналъ* (для обхода Бѣло-озера по западной его сторонѣ), Ковжа,

Маріинскій каналъ (въ раздѣльномъ пунктѣ системы), Вытегра, *Онежскій каналъ* (для обхода Онежскаго озера), Свирь и *Свирскій каналъ* (для обхода Ладожскаго озера между Свирью и Сясью).

б) *Сообщеніе Бѣлаго моря съ Балтійскимъ и Каспійскимъ.* Водяной путь изъ Бѣлаго моря въ моря Балтійское и Каспійское слѣдующій: Сѣверная Двина, Сухона, Кубенское озеро, рѣка Порозовица, *каналъ Герцога Александра Виртембергскаго* и Шексна, изъ которой направо путь идетъ въ Балтійское море черезъ маріинскую систему, а на лѣво по Шекснѣ и Волгѣ въ Каспійское море.

в) Сообщеніе Чернаго моря съ Балтійскимъ происходитъ посредствомъ трехъ каналовъ: Березинскаго, Огинскаго и Днѣпровско-Бугскаго.

Березинская система служитъ къ соединенію Днѣпра съ Западною Двиною. Главныя части ея, начиная отъ Днѣпра: Березина *Березинскій каналъ* (въ раздѣльномъ пунктѣ) и рѣка Улла, впадающая въ Западную Двину.

Водный путь черезъ *Огинскій каналъ* начинается Днѣпромъ и ведетъ Припетью и ея притокомъ, Ясельдою—черезъ *Огинскій каналъ* (въ раздѣльномъ пунктѣ) въ Шару и Нѣманъ.

Днѣпровско-Бугскій каналъ проведенъ между Пиною, притокомъ Ясельды и Муховцомъ, притокомъ Западнаго Буга, который ведетъ въ Вислу.

Въ Царствѣ Польскомъ проведенъ *Августовскій каналъ* между Неттою, впадающею въ Бобръ, притокъ Нарева и Черна-Ганчей, притокомъ Нѣмана.

Въ великомъ княжествѣ Финляндскомъ открытъ въ 1857 г. *Сайменскій каналъ*, соединяющій озеро Сайма съ Финскимъ заливомъ.

Почва, климатъ и зависящія отъ нихъ произведенія.

Склоны Европейской Россіи къ Сѣверному океану и къ Балтійскому морю, равно и западная часть средней ея полосы, имѣютъ почву песчаную, пловатую, каменистую и большею частью сырую и болотистую. Далѣе на югъ лежитъ черноземная полоса, которая простирается, приблизительно, отъ западной границы подъ 50^0 с. ш. и отъ устья рѣки Прута къ Волгѣ ниже Саратова и по нижнимъ частямъ Камы до рѣки Бѣлой. Все пространство къ югу отъ черноземной полосы есть степное. Почва здѣсь сухая по большей части песчано-глинистая, солонцеватая, безплодная, и тѣмъ без-

плоднѣе, чѣмъ дальше на востокъ; но и здѣсь встрѣчаются плодородныя мѣста, а особливо много травяныхъ степей.

Восточная часть средней полосы Россіи средственно-плодородна; она не представляетъ ни обширныхъ болотъ, ни песчаныхъ пространствъ и вездѣ награждаетъ земледѣльца за трудъ; только на самомъ востокѣ уральскія лѣсистыя губерніи: Пермская и Вятская въ нѣкоторыхъ своихъ уѣздахъ сходны съ сѣверными губерніями, по множеству болотъ и необработанности почвы.

Европейскую Россію, относительно климата, можно раздѣлить по широтѣ на 4 полосы: самую холодную, холодную, умѣренную и теплую.

При этомъ раздѣленіи не должно терять изъ виду, что, по мѣрѣ приближенія къ востоку, полосы не остаются параллельными экватору, но наклоняются къ нему тѣмъ болѣе, чѣмъ далѣе протягиваются на востокъ.

1. *Самая холодная полоса* заключаетъ въ себѣ Новую Землю и сѣверную часть Архангельской губерніи до черты, на западѣ проходящей нѣсколько южнѣе Колы, а на востокѣ, наклоняющейся къ ю. за полярный кругъ. *Здѣсь не могутъ произрастать хлѣбныя растенія.* Въ сѣверной части одинъ только оленій мохъ и лишаи покрываютъ скудную почву; къ ю. появляются можжевельникъ, ивнякъ и приземистыя березки. Холодно-сырой климатъ производитъ въ этой полосѣ жестокую цынготную болѣзнь.

2. *Холодная полоса* отъ южнаго предѣла самой холодной полосы доходитъ до 63° с. ш. *Здѣсь климатъ* уже *способенъ производить ячмень.* Въ благопріятныхъ мѣстахъ этой полосы разводится и рожь; но весною утренники, а осенью дожди или ночной морозъ часто вредятъ посѣвамъ. Здѣсь лиственница, сосна, осина составляютъ лѣса; растутъ также рябина, черемуха и разныя ягоды.

3. *Умѣренная полоса* простирается отъ 63° до 48° с. ш. *Здѣсь произрастаютъ всѣ роды хлѣба:* рожь, ячмень и пшеница. Отъ южнаго предѣла холодной полосы къ ю. до 57° растутъ еще хвойные лѣса, далѣе же къ югу больше лиственные, также и плодовыя деревья.

4. *Теплая полоса* занимаетъ пространство отъ 48° до 45° с. ш. Сюда принадлежатъ Бессарабія, Новороссійскій край, Земля Донскаго Войска, Астраханская и Ставропольская губерніи. Отличительная черта климата въ этой полосѣ состоитъ въ томъ, что

здѣсь произрастаетъ успѣшно виноградъ. Теплая полоса терпитъ нерѣдко отъ засухи и отъ саранчи.

Важнѣйшія произведенія царства растеній въ Европейской Россіи: а) хлѣбныя растенія: рожь, пшеница, ячмень, овесъ; б) растенія, составляющія матеріалы для фабрикъ и заводовъ: конопля, ленъ, табакъ, хмѣль и свекловица: в) садовые плоды вездѣ произрастаютъ безъ особеннаго о нихъ старанія къ ю. отъ 50° с. ш.; г) виноградъ разводится только въ теплой полосѣ, особенно въ Крыму въ Херсонской и Подольской губерніяхъ и въ Землѣ Донскаго войска. д) Лѣса занимаютъ обширныя пространства; только южная степная полоса Россіи терпитъ недостатокъ въ лѣсѣ.

Важнѣйшія произведенія по царству животныхъ: а) домашній скотъ, особенно *лошади, рогатый скотъ* и *овцы*. *Лошади* содержатся вездѣ, но въ большихъ табунахъ на югѣ; крупный *рогатый скотъ* въ юго-западныхъ губерніяхъ, также въ Тамбовской и Архангельской губерніяхъ; тонкорунныя *овцы* въ юго-западныхъ губерніяхъ, въ Саратовской и остзейскихъ губерніяхъ; *сѣверные олени* въ Лапландіи и *верблюдъ* между рѣками Ураломъ и Волгою и въ Крыму; *свиньи* содержатся вездѣ; *козы* наиболѣе въ южныхъ губерніяхъ; *буйволы* въ Новороссійскомъ краѣ. б) Пушные звѣри: *бѣлка* на с. и *зайцы*, вездѣ, наиболѣе доставляютъ мѣховъ; кромѣ того, *лисицы, куницы, медвѣди, волки*. в) Морскіе звѣри: *моржи, киты, тюлени*, и рыба: *треска, сельдь, семга, бѣлуга, осетръ, стерлядь*. Моржи, киты въ Сѣверномъ океанѣ; тюлени въ Бѣломъ и Каспійскомъ моряхъ; рыба особенно обильно ловится въ Бѣломъ и Каспійскомъ моряхъ и въ рѣкѣ Волгѣ. г) Домашнія и дикія птицы: домашнія разводятся вездѣ; изъ дикихъ: *рябчики, тетерева, куропатки* по сѣвернымъ лѣсамъ; *лебеди, гуси, утки* при водахъ, *гага* на островахъ Сѣвернаго океана. д) Изъ насѣкомыхъ пчелы, наиболѣе въ средней полосѣ.

Жителей въ Европейской Россіи болѣе 72 мил., считая въ этомъ числѣ и населеніе царства Польскаго 5 мил. и великаго княжества Финляндскаго до 2 мил.

Жители Европейской Россіи состоятъ изъ народовъ различнаго происхожденія. Многочисленнѣйшее племя *славянское*, къ которому принадлежатъ:

1) Господствующій народъ *русскіе* занимающіе средину. Они подраздѣляются на великоруссовъ (40 мил.). малороссовъ (11 м.). и бѣлоруссовъ (4 мил.). Малороссійское нарѣчіе господствуетъ въ

губерніяхъ: Кіевской, Черниговской, Полтавской, Харьковской, Подольской, частію въ Воронежской, Курской, Волынской и въ Польшѣ. Къ нимъ должно причислить кубанскихъ и азовскихъ казаковъ. Бѣлорусскимъ нарѣчіемъ говорятъ въ губерніяхъ: Витебской, Могилевской, Минской, Виленской и Гродненской.

2) *Поляки* (до 5 м.) составляютъ главное народонаселеніе царства Польскаго и живутъ въ незначительномъ числѣ въ губерніяхъ: Волынской, Кіевской, Подольской, Гродненской, Виленской, Ковенской, Минской, Могилевской и Витебской.

3) *Сербы*, живущіе въ незначительномъ числѣ въ Бессарабіи и въ губерніяхъ Херсонской и Екатеринославской.

4) *Болгары*, колонисты, населяющіе преимущественно Бессарабію и губерніи Таврическую и Херсонскую.

Племена инородцевъ въ Европейской Россіи, живущія по краямъ имперіи, начиная съ запада кругомъ на сѣверо-востокъ и югъ:

а) *Литовцы* (2 мил.) раздѣляются на *литовцевъ собственно* и на *латышей* и обитаютъ въ западной части Россіи, между Нѣманомъ и Западною Двиною.

б) *Финское племя* (до $3^1/_2$ мил.), составляетъ сплошное народонаселеніе въ сѣверной половинѣ Лифляндской и по всей Эстляндской губерніи и въ великомъ княжествѣ Финляндіи; а въ другихъ мѣстахъ, на склонѣ къ Сѣверному океану и на в. въ губерніяхъ по Волгѣ до Уральскихъ горъ, отъ Костромской до Саратовской включительно, живетъ между другими инородцами и русскими. Къ финскому племени относятся: *эсты*, *финны*, *зыряне*, *пермяки*, *вогуличи*, *вотяки*, *чуваши*, *черемисы*, *мордва*. Къ этому же племени принадлежатъ *лопари* и *самоѣды*, въ Архангельской губерніи.

в) *Татарское племя*, подъ разными именами, имѣетъ селенія между финскими инородцами и русскими на в. и ю. Европейской Россіи: *настоящіе татары*, *башкиры*, *мещеряки*, *тептери*, *киргизы*.

г) *Монгольское племя*, куда относятся *калмыки* въ Астраханской и Ставропольской губерніяхъ и въ Землѣ Донскаго Войска.

д) *Кавказцы*, къ которымъ относятся *армяне*, въ Екатеринославской, Ставропольской и Таврической губерніяхъ, въ Бессарабіи и большихъ городахъ: *грузины*, *осетинцы*, *черкесы*, въ маломъ числѣ въ Ставропольской губерніи.

е) *Греки*, въ наибольшемъ числѣ въ Екатеринославской губерніи; сверхъ того, находятся въ Крыму и въ Черниговской губерніи.

ж) *Евреи*, встрѣчаются разсѣянно отъ Крыма и Бессарабіи во всѣхъ приднѣпровскихъ губерніяхъ до остзейскихъ, а особенно скопляются въ западныхъ губерніяхъ, пребывавшихъ долго подъ польскимъ и литовскимъ правленіемъ, и въ Польшѣ. Евреевъ считается въ Россіи до 2 мил.

з) *Цыгане*, въ разныхъ губерніяхъ разсѣянно, преимущественно въ Новороссійскомъ краѣ, гдѣ они приписаны къ селеніямъ съ воспрещеніемъ бродячей жизни.

Изъ народовъ Западной Европы, поселившихся въ Россіи, наиболѣе *нѣмцевъ*, особливо въ Саратовской и Самарской губерніяхъ. Они составляютъ съ XII вѣка дворянство и среднее сословіе въ остзейскихъ губерніяхъ, а на югѣ многія колоніи со временъ Екатерины II. Число всѣхъ нѣмцевъ простирается болѣе 1 милліона. Къ нимъ относятся и *шведы* въ Финляндіи (до 250,000). *Французы*, *англичане*, *итальянцы* и проч. въ большихъ городахъ.

Первенствующая Церковь въ Россійской Имперіи православная восточная. Всѣ другія вѣроисповѣданія и вѣрованія пользуются полною свободою. Къ римско-католической Церкви принадлежатъ поляки и литовцы въ западныхъ губерніяхъ и поляки въ Царствѣ Польскомъ; къ протестантской—жители остзейскихъ губерній и Великаго Княжества Финляндскаго и нѣмецкіе колонисты; къ несторіанской—арміяне. Магометанскую вѣру содержатъ татары, башкиры и киргизы; языческую—калмыки, вотяки, черемисы (отчасти православные) и самоѣды.

Главное занятіе русскаго народа—*хлѣбопашество*; скотоводство большею частью служитъ только пособіемъ для земледѣлія, но къ ю. отъ 50° с. ш. составляетъ особый промыселъ, отдѣльный отъ земледѣлія. Нынѣ особенно сдѣлалось важнымъ *разведеніе овецъ* и *лошадей* лучшей породы. *Садоводство* особенно процвѣтаетъ по Волгѣ и Окѣ, въ нѣкоторыхъ губерніяхъ на ю. и з. и въ польскихъ губерніяхъ. *Огородничество* важно въ Ярославской (около Ростова), Владимірской, Московской и С.-Петербургской губерніяхъ. *Винодѣліе* распространяется и совершенствуется въ южной Россіи, особенно въ Крыму. *Шелководство* производится съ успѣхомъ только въ Ставропольской губерніи (около Кизляра). *Пчеловодствомъ* отличаются Полтавская и Курская губерніи. *Рыбные промыслы* принадлежатъ къ важнѣйшимъ занятіямъ русскихъ, особливо на Бѣломъ морѣ, по рѣкамъ Волгѣ, Уралу и на Каспійскомъ морѣ. *Горные промыслы* производятся преимущественно въ

Уральскомъ хребтѣ. *Звѣриные* на сѣверѣ Европейской Россіи. *Поваренною солью* Россія очень богата: *каменная соль* получается преимущественно въ Илецкомъ мѣсторожденіи, Уральской области, *самосадочная* добывается изъ озеръ въ губерніяхъ: Херсонской, Таврической, Саратовской, Оренбургской, Астраханской и въ Ставропольской и въ Землѣ Донскаго Войска. Наибольшее количество соли получается изъ Элтонскаго озера. *Солеваренные заводы*, на которыхъ производится вываривaніе соли изъ источниковъ, находятся въ губерніяхъ: Архангельской, Новгородской, Пермской, Вологодской, Костромской и Нижегородской.

Мануфактурная промышленность процвѣтаетъ особенно въ Московской и Владимірской губерніяхъ; кромѣ-того въ Калужской, Костромской, Нижегородской, Тверской, Орловской, Тульской, Лифляндской, С.-Петербургской, Ярославской, Рязанской и Тамбовской. Важнѣйшія фабрики: суконныя и шерстяныхъ матерій, шелковыхъ издѣлій и хлопчато-бумажныхъ тканей — кожевенныя, канатныя, полотняныя, писче-бумажныя, металлическихъ издѣлій, фарфоровыхъ и стеклянныхъ издѣлій. Мануфактурная промышленность быстро развивается въ Царствѣ Польскомъ. Много мануфактурныхъ издѣлій приготовляется у насъ внѣ городовъ, — въ селахъ и деревняхъ.

Внутренняя торговая дѣятельность особенно примѣчательна на всей полосѣ отъ Каспійскаго моря до Балтійскаго, особенно въ волжскомъ бассейнѣ и на трехъ водныхъ системахъ, соединяющихъ Волгу съ С.-Петербургомъ. Она особенно сосредоточивается на многихъ ярмаркахъ, изъ которыхъ важнѣйшія: нижегородская въ Нижнемъ Новгородѣ, крещенская и успенская въ Харьковѣ, коренная близь Курска, ильинская въ Ромнахъ, Полтавской губерніи, ростовская въ Ярославской губерніи, ирбитская въ Пермской губерніи. *Морская внѣшняя торговля* производится преимущественно чрезъ С.-Петербургъ. Послѣ С.-Петербурга важнѣйшую торговлю производятъ Рига, Одесса, Архангельскъ, Таганрогъ и Астрахань. Важнѣйшая *сухопутная внѣшняя торговля* Европейской Россіи производится въ западной границѣ. Важнѣйшія статьи *отвоза* по внѣшней торговлѣ вообще составляютъ: сало, хлѣбъ разный, на югѣ особенно пшеница, ленъ, пенька, сѣмя льняное, лѣсной товаръ, шерсть овечья, полотна, мѣдь, желѣзо, заячьи и бѣличьи мѣха, щетина, бумажныя матеріи, кожи невыдѣланныя, юфть, сукно, масло конопляное и льняное и рыбій клей. Главнѣй-

шія статьи *привоза:* бумага пряденая бѣлая, сахарный песокъ, вина, красильныя вещества, бумажныя, шерстяныя и шелковыя издѣлія, хлопчатая бумага, шелкъ, чай, фрукты, оливковое масло, табакъ, соль, косы и серпы.

Въ Россіи позже всѣхъ европейскихъ державъ развилось *народное образованіе.* Петръ Великій и его преемники до Екатерины Великой по необходимости ограничивали свои попеченія о просвѣщеніи только нѣкоторыхъ сословій. При Екатеринѣ образованность начала распространяться въ среднихъ сословіяхъ. Александръ I-й даровалъ всѣмъ сословіямъ средства къ пріобрѣтенію познаній, образовавъ 4 рода учебныхъ заведеній: сельскія или приходскія училища, уѣздныя училища, гимназіи и университеты. Нынѣшнее царствованіе составляетъ блистательную эпоху въ исторіи народнаго образованія по улучшеніямъ и умноженію учебныхъ заведеній и по пробужденному стремленію умовъ къ пріобрѣтенію познаній.

Образъ правленія въ Россіи монархическій, самодержавный. Императорскій всероссійскій престолъ наслѣдственъ по праву первородства въ мужскомъ колѣнѣ, и только по пресѣченіи его вступаетъ на престолъ женское.

Раздѣленіе Европейской Россіи собственно на страны. По свойствамъ природы и по занятіямъ жителей, Европейскую Россію собственно можно раздѣлить на слѣдующія страны: А) Лѣсную, Б) Мануфактурной промышленности, В) Горнозаводской промышленности, Г) Успѣшнѣйшаго хлѣбопашества, или Черноземную, Д) Пастбищную, или степную. Лѣсная страна, по обширности своей, можетъ быть подраздѣлена на пространства: Сѣверное, Прибалтійское, Валдайское и Низменное.

А. ЛѢСНАЯ СТРАНА.

1. *Сѣверное пространство*

заключаетъ въ себѣ губерніи: С.-Петербургскую, Олонецкую, Архангельскую и Вологодскую. Отличительный характеръ его составляютъ: почва, болотистая, каменистая, на сѣверѣ тундры; климатъ суровый съ продолжительною зимою; обширнѣйшіе лѣса хвойныхъ деревьевъ; скудный урожай хлѣба; изобиліе въ пушныхъ и морскихъ звѣряхъ, птицахъ и рыбѣ предъ всѣми другими частями Европейской Россіи. Особенную вѣтвь скотоводства составляетъ

на сѣверѣ Россіи содержаніе оленей. Жители, кромѣ русскихъ, финны, лопари и самоѣды. Въ С.-Петербургской губерніи находится 13 нѣмецкихъ колоній. Этимъ, равно какъ и слѣдующимъ пространствомъ, Россія наиболѣе находится въ сношеніи съ Западною Европою.—Города:

Въ С.-Петербургской губерніи: *С.-Петербургъ*, при устьяхъ Невы (670,000 ж.), столица Русской Имперіи и резиденція императора, великолѣпный городъ, основанный Петромъ Великимъ въ 1703 году, важнѣйшій въ Россіи по обширности оборотовъ внѣшней торговли.

Изъ церквей примѣчательнѣйшія: Александро-Невская Троицкая Лавра, Исаакіевскій, Казанскій и Петропавловскій Соборы и соборъ всѣхъ Учебныхъ Заведеній. Изъ другихъ достопримѣчательностей важнѣйшія: 8 императорскихъ дворцовъ, Петропавловская крѣпость съ монетнымъ дворомъ, монументы: Николаю I, Александру I, Петру I, Екатеринѣ II, гранитныя набережныя, постоянный мостъ черезъ Неву—Николаевскій; верфи; ученыхъ и учебныхъ заведеній до 150, изъ которыхъ болѣе замѣчательны: академія наукъ, университетъ, медико-хирургическая академія, Императорскій лицей, училище правовѣдѣнія и академія художествъ; публичная библіотека; изъ фабрикъ и заводовъ важнѣйшія: бумагопрядильныя, бумажныя, канатныя, табачныя и сахарные заводы. Кромѣ того, въ окрестностяхъ фарфоровые, стеклянные и чугуннолавильные заводы. Въ уѣздѣ его замѣчательна слобода *Пулково* съ обсерваторіею, единственною въ Европѣ по устройству и величинѣ.

Изъ С.-Петербурга устроены желѣзныя дороги въ Царское село и Павловскъ, Петергофъ, Ревель, Балтійскій портъ, Ораніенбаумъ, Москву, Варшаву, Выборгъ и Гельсингфорсъ.

Кронштадтъ, на островѣ Котлинѣ, въ Финскомъ заливѣ, военный и коммерческій портъ и первоклассная крѣпость.

Царское Село, съ двумя великолѣпными императорскими дворцами и при нихъ садами; соединено съ С.-Петербургомъ желѣзною дорогою.

Павловскъ и *Гатчина*, города съ дворцами и прекрасными садами. (Соединены съ С.-Петербургомъ желѣзными дорогами).

Замѣчательны также *Красное село* и *село Колпино*; въ послѣднемъ ижорскіе литейные заводы.

Петергофъ, при Финскомъ заливѣ, уѣздный городъ съ дворцомъ и садомъ, украшеннымъ фонтанами, и съ гранильною фабрикою. Въ его уѣздѣ находятся: *Стрѣльна* съ дворцомъ; *Александрія*—прекрасный дворецъ съ садомъ.

Ораніенбаумъ, при Финскомъ заливѣ, заштатный городъ, съ дворцомъ и садомъ.

Нарва, при Наровѣ, съ старинnымъ русскимъ укрѣпленіемъ *Иванъ-городомъ*. Въ 1700 году Карлъ XII разбилъ русскихъ подъ стѣнами Нарвы, а въ 1704 году Петръ I взялъ Нарву приступомъ, разбивъ Шведовъ.

Шлиссельбургъ, съ важными гранитными гидротехническими сооруженіями, при концѣ каналовъ Петра I-го и Александра II-го. При выходѣ Невы изъ Ладожскаго озера, на островѣ, старинная крѣпость *Шлиссельбургъ*.

Новая Ладога, съ важными гранитными гидротехническими сооруженія-

ми; въ 12 верстахъ отъ нея находится *Старая Ладога*, бывшая нѣкоторое время резиденціею Рюрика. Прочіе уѣздные города: Ямбургъ, Гдовъ, Луга.

Въ Олонецкой губерніи: *Петрозаводскъ*, при Онежскомъ озерѣ (11,000 ж.), губернскій городъ, построенъ Петромъ Великимъ, имѣетъ чугуннолавильный заводъ, называемый Александровскимъ.

Каргополь, при верховьи рѣки Онеги, жители котораго торгуютъ мѣхами.

Вытегра, при рѣкѣ Вытегрѣ, лучшій изъ уѣздныхъ городовъ въ губерніи; *Лодейное Поле*, при рѣкѣ Свири—прежде верфь.

Въ Архангельской губерніи: *Архангельскъ*, при Сѣверной Двинѣ (22,000 ж.), губернскій городъ, четвертый въ Россіи по морской торговлѣ. Памятникъ Ломоносову.

Онега, близъ устья Онеги, производитъ торговлю лѣсомъ съ Великобританіею. Къ сз. на Соловецкомъ островѣ находится *Соловецкій монастырь*, основанный во время Новгородской республики, въ 1429 году.

Холмогоры, на островѣ Сѣверной Двины, торгуетъ извѣстнымъ холмогорскимъ скотомъ.

Кола, самый сѣверный городъ въ Россіи (500 ж.).

Къ Архангельской губерніи принадлежатъ пустынные острова *Калгуевъ*; *Вайгачъ* и *Новая Земля*.

Въ Вологодской губерніи: *Вологда*, при рѣкѣ Вологдѣ (18,000 ж.) отправляетъ значительную торговлю съ Архангельскомъ.

Тотьма, при Сухонѣ и *Яренскъ*, близъ рѣки Вычегды, съ значительными соляными заводами въ ихъ уѣздахъ.

Великій Устюгъ при сліяніи Сухоны съ Югомъ. Соединеніе этихъ двухъ водяныхъ путей сдѣлало его центромъ бѣломорской торговли. *Ношульская пристань* на р. Лузѣ, впадающей въ Югъ, получаетъ съ р. Вятки болѣе $1^1/_2$ милл. пуд. хлѣба, и потому есть главный хлѣбный рынокъ Вологодской и Архангельской губерній.

2. Прибалтійское пространство

заключаетъ въ себѣ такъ-называемыя остзейскія губерніи: Эстляндскую, Лифляндскую и Курляндскую. Почва здѣсь по большей части крупнопесчаная; суровый климатъ нѣсколько умѣряется здѣсь вліяніемъ Балтійскаго моря. Несмотря на скудость почвы, хлѣба получается достаточно для собственнаго продовольствія, и даже отчасти онъ отправляется за границу; луга бѣдны; лѣса въ хорошемъ состояніи и особенно обширны въ Курляндской и Лифляндской губерніяхъ. Изъ всѣхъ вѣтвей скотоводства особенную важность пріобрѣло овцеводство. Лифляндская губернія содержитъ въ себѣ наибольшее число фабрикъ. Положеніе всѣхъ этихъ губерній при Балтійскомъ морѣ благопріятствуетъ торговлѣ. Жители въ Курляндіи и южной половинѣ Лифляндской губерніи латыши; остальное пространство занимаютъ эсты. Латыши и эсты состав-

ляютъ сельское населеніе; помѣщики и городскіе обыватели большею частью нѣмцы; въ Курляндіи литва и евреи, а въ губернскихъ городахъ и Дерптѣ русскіе.—Города:

Въ Эстляндской губерніи: *Ревель*, при Финскомъ заливѣ (27,000 ж.), губернскій городъ, военный и коммерческій портъ.

Балтійскій портъ—городъ съ превосходною гаванью.

Гапсаль, коммерческій портъ. Морскія грязи.

Къ Эстляндской губерніи принадлежатъ острова: *Даго* и *Вормсъ*.

Въ Лифляндской губерніи: *Рига*, при Западной Двинѣ, въ 15 верстахъ отъ ея устья, губернскій городъ (102,000 ж.); послѣ Петербурга и Одессы важнѣйшій въ Россіи по внѣшней морской торговлѣ. Главныя статьи отпуска: ленъ, пенька, льняное и конопляное сѣмя, хлѣбъ и лѣсъ. Изъ Риги проведена желѣзная дорога въ Динабургъ для соединенія съ петербурго-варшавскою желѣзной дорогой.

Динамюндъ, крѣпость на островѣ при устьѣ Западной Двины.

Дерптъ или *Юрьевъ*, при Эмбахѣ, построенъ Ярославомъ I въ 1030 году. Университетъ съ обсерваторіею.

Перновъ, при Рижскомъ заливѣ и рѣкѣ Пернавѣ, коммерческій портъ. Въ окрестностяхъ казенная мыза *Цинтенгофъ* съ обширною суконною фабрикою.

Къ Лифляндской губерніи принадлежитъ островъ *Эзель*.

Въ Курляндской губерніи: *Митава*, при рѣкѣ Аа, губернскій городъ, былъ нѣкогда резиденціею герцоговъ курляндскихъ, которыхъ дворецъ нынѣ занятъ присутственными мѣстами.

Виндава, при рѣкѣ Виндавѣ, и *Либава*, при озерѣ Либавѣ, портовые города. Гавань въ Либавѣ не замерзаетъ, и потому въ ней проводится желѣзная дорога изъ Ковны.

3. *Валдайское пространство*

заключаетъ въ себѣ губерніи: Новгородскую, Тверскую, Псковскую, и Смоленскую. Въ первыхъ двухъ губерніяхъ почва большею частью иловатая, сѣрая, сырая; въ послѣднихъ двухъ болѣе песчанаго свойства, не столь сырая и болѣе благопріятная хлѣбопашеству, особливо въ Смоленской губерніи; Псковская губернія извѣстна по своему производству льна отличной доброты. Валдайское пространство заключаетъ въ себѣ обширные лѣса. Тверская и Новгородская губерніи служатъ центромъ важнѣйшаго воднаго сообщенія въ Россіи; въ нихъ производится значительное судостроеніе. Жители—русскіе, кромѣ нѣсколькихъ тысячъ финновъ (кореловъ) въ Новгородской и Тверской губерніяхъ.—Города:

Въ Новгородской губерніи: *Новгородъ*, губернскій городъ, при истокѣ Волхова изъ озера Ильменя (16,000 ж.), бывшій нѣкогда резиденціею Рюрика и потомъ городомъ союзнымъ Ганзѣ. Изъ древностей замѣчателенъ соборъ Св. Софіи и Кремль, заложенный Ярославомъ I. Въ Кремлѣ сооруженъ памятникъ тысячелѣтію Россіи.

*

Валдай, при Валдайскомъ озерѣ; неподалеку, среди озера, на островѣ находится построенный патріархомъ Никономъ Иверскій монастырь.

Тихвинъ, при Тихвинкѣ, съ богатымъ Богородицко-Успенскимъ монастыремъ, оживляется торговымъ движеніемъ Тихвинской системы.

Неподалеку мѣстечко *Столбово*, извѣстное по миру со шведами въ 1617 году, при царѣ Михаилѣ Ѳедоровичѣ.

Старая-Русса, съ соляными варницами и заведеніемъ солено-минеральныхъ водъ. *Боровичи*, на р. Мстѣ, съ пристанью. *Бѣлозерскъ*, на берегу Бѣлоозера и при Бѣлозерскомъ каналѣ, съ пристанью. *Устюжна*, при Мологѣ. *Кириловъ* между тремя озерами, съ монастыремъ Кирилло-Бѣлозерскимъ, однимъ изъ богатѣйшихъ и знаменитѣйшихъ въ Россіи, основаннымъ въ концѣ XVI вѣка.

Въ Тверской губерніи: *Тверь*, при впаденіи Тверцы въ Волгу, (29,800 ж.), губернскій городъ, древній, значительный по промышленности и торговлѣ, съ императорскимъ дворцомъ.

Ржевъ, при Волгѣ, и *Зубцовъ*, при впаденіи Вазузы въ Волгу, важныя рѣчныя пристани, въ которыя привозятся изъ Южной Россіи хлѣбъ, пенька, сало и отправляются по воднымъ путямъ въ С.-Петербургъ.

Вышній-Волочекъ, при Цнѣ, петербурго-варшавской желѣзной дорогѣ и при Вышневолоцкомъ каналѣ; складочное мѣсто для хлѣба и другихъ произведеній южныхъ и среднихъ частей Россіи.

Торжокъ, при Тверцѣ, древній городъ, замѣчательный производствомъ кожевенныхъ издѣлій, шитыхъ золотомъ.

Осташковъ, окруженъ съ трехъ сторонъ озеромъ Селигеромъ. Производитъ юфть и значительное количество сапоговъ (осташовъ), косъ и топоровъ. Недалеко отъ него, на о-вѣ озера Селигера, находится знаменитая Нилова пустынь.

Корчева, славится выдѣлкою юфти. Въ Корчевскомъ уѣздѣ находится богатое село *Кимры*, котораго главное занятіе жителей составляетъ сапожное мастерство.

Въ Псковской губерніи: *Псковъ*, при рѣкѣ Великой (18,000 ж.), губернскій городъ, славный въ древности, отечество великой княгини Ольги.

По торговлѣ и богатству примѣчателенъ посадъ *Сольцы* при Шелони (въ Порховскомъ уѣздѣ), торгуетъ льномъ.

Торопецъ, на рѣкѣ Торопѣ, важнѣйшій изъ уѣздн. городовъ губерніи; ведетъ торговлю съ Ригою и извѣстенъ своими кожевенными заводами.

Островъ на р. Великой и при Варшавской желѣзной дорогѣ.

Въ Смоленской губерніи: *Смоленскъ*, по обоимъ берегамъ рѣки Днѣпра (23,000 ж.), губернскій городъ, одинъ изъ самыхъ древнихъ городовъ Россіи.

Гжатскъ, при Гжати, и *Сычевка*, при Вазузѣ, пристани, отправляющія хлѣбъ въ С.-Петербургъ. *Порѣчье*, при Касплѣ, и *Бѣлой*, на Обшѣ, пристани, изъ которыхъ отправляются въ Ригу хлѣбъ, ленъ и пенька.

Вязьма, при рѣкѣ Вязьмѣ, лучшій изъ уѣздныхъ городовъ въ губерніи; извѣстны по всей Россіи *вяземскіе* пряники. Какъ Вязьма, такъ и города: *Красный*, *Ельня*, *Дорогобужъ* ознаменованы подвигами русскихъ войскъ въ 1812 году.

4. Низменное пространство

заключаетъ въ себѣ губерніи: Витебскую, Могилевскую, Виленскую, Ковенскую, Гродненскую, Минскую и сѣверную часть Волынской. Низкое положеніе усматривается изъ множества рѣкъ и рѣчекъ, втекающихъ сюда изъ отлогостей валдайской возвышенности и отраслей Карпатскихъ горъ. Одна только южная часть Волынской губерніи возвышенна. Самую низкую страну составляютъ южная часть Гродненской губерніи, большая часть Минской, узкая полоса западной части Могилевской, сѣверная часть Волынской и малая часть Кіевской (до рѣки *Ирпени*). Вся эта страна извѣстна подъ именемъ *Полѣсья*. Почва во многихъ мѣстахъ представляетъ плодородный черноземъ, но притомъ обширныя лѣсистыя болота, трясины, топи и песчаныя полосы. Въ Минской губерніи, въ долинахъ рѣкъ Припети, Березины и части долины Днѣпра, въ сѣверной части Волынской и въ Гродненской между рѣками Бугомъ, Ясельдою и границею Минской губерніи, рѣки, сливаясь весною съ озерами и болотами, представляютъ обширное пространство водъ. Разбросанныя мелкія деревни въ это время кажутся островами и долго остаются безъ всякаго между собою сообщенія. Климатъ холодный и сырой, но болѣе благопріятный для земледѣлія, нежели въ трехъ первыхъ пространствахъ. Этому пространству свойственна болѣзнь колтунъ. Хлѣба и лѣсу для судостроенія въ избыткѣ. Изъ дикихъ животныхъ здѣсь еще много зайцевъ, кабановъ, косуль, лосей, а въ Бѣловѣжской Пущѣ водится зубръ. Жители большею частью бѣлоруссы, поляки, латыши и евреи, въ Волынской губерніи малороссы. Гродненская губернія между всѣми отличается мануфактурною промышленностью, именно производствомъ суконъ.—Города:

Въ Витебской губерніи: *Витебскъ* (28,000 ж.), при западной Двинѣ и притокѣ ея Витьбѣ, губернскій городъ съ пристанью.

Полоцкъ, при западной Двинѣ и Полотѣ, древній городъ, былъ главнымъ удѣльнаго княжества Полоцкаго. (Побѣда русскихъ подъ предводительствомъ графа Витгенштейна надъ французами въ 1812 году).

Динабургъ (29,000 ж.), на правомъ берегу Западной Двины, первокласная крѣпость, важная по своему положенію. Этотъ городъ составляетъ очень важный пунктъ въ стратегическомъ и промышленномъ отношеніи; находится при желѣзной дорогѣ, соединяющей его съ С.-Петербургомъ, Варшавой, Ригой и Европой.

Въ Могилевской губерніи: *Могилевъ*, на Днѣпрѣ (38,000 ж.), губернскій торговый городъ.

Гомель, довольно значительный торговый городъ.

Примѣчаніе. Витебская и Могилевская губерніи назывались прежде *Бѣлоруссіею*.

Орша съ пристанью на Днѣпрѣ, который отсюда становится судоходнымъ.

Въ Виленской губерніи: *Вильна*, при рѣкахъ Виліи и Вилейкѣ, (64,000 ж.), губернскій городъ, нѣкогда столица Литовскаго государства. По населенію и красотѣ одинъ изъ лучшихъ городовъ Россіи.

Въ Ковенской губерніи: *Ковно*, губернскій городъ, при впаденіи Виліи въ Нѣманъ (34,000 ж.). Здѣсь Наполеонъ перешелъ Нѣманъ съ 700,000 войска въ 1812 году и вступилъ въ предѣлы Россіи. *Юрбургъ*, при Нѣманѣ, и *Таурогенъ*—мѣстечки, съ пограничными таможнями.

Въ Гродненской губерніи: *Гродно*, при Нѣманѣ, губернскій городъ (24,000 ж.). Въ Гродненскомъ уѣздѣ находится мѣстечко *Друскеники*, съ соляными минеральными источниками.

Брестъ-Литовскъ, при Бугѣ и Мухавцѣ первоклассная крѣпость. Онъ имѣетъ важное значеніе въ торговомъ отношеніи, потому что стоитъ на рѣкахъ, соединенныхъ Днѣпровско-Бугскимъ каналомъ съ Днѣпромъ и съ хлѣбородными губерніями и примыкаетъ къ шоссе, идущему отъ Варшавы къ Москвѣ.

Бѣлостокъ, при рѣкѣ Бѣлѣ, со многими фабриками шерстяныхъ издѣлій. Въ уѣздѣ его замѣчательно мѣстечко *Супрасль*, съ монастыремъ.

Въ Минской губерніи: *Минскъ*, при Свислочѣ, притокѣ Березины, губернскій городъ (36,000 ж.).

Бобруйскъ, при Березинѣ, первоклассная крѣпость. *Пинскъ*, при р. Пинѣ, съ значительными юфтными заводами.

Виленская, Ковенская, Гродненская и Минская губерніи назывались прежде *Литовскими губерніями*, или *Литвою*.

Въ Волынской губерніи: *Житомиръ*, при рѣкѣ Тетеревѣ, губернскій городъ (37,000 ж.).

Радзивиловъ, мѣстечко, въ 6 верстахъ отъ австрійскаго города *Бродъ*, съ таможнею. Недалеко находится *Почаевская Лавра* съ чудотворнымъ образомъ Божіей Матери. *Овручъ*, замѣчателенъ развалинами храма отъ временъ св. Владиміра. Въ 40 верстахъ мѣстечко *Искоростъ*. Въ древности здѣсь былъ древлянскій городъ *Коростень*. *Острогъ*, при Горынѣ, лучшій уѣздный городъ въ губерніи. Въ немъ напечатана первая славянская Библія, въ 1581 году.

Б. СТРАНА МАНУФАКТУРНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

содержитъ въ себѣ губерніи: Московскую, Владимірскую, Нижегородскую, Ярославскую, Костромскую, Казанскую, Тульскую, Калужскую, Рязанскую и сѣверную часть Тамбовской. Здѣсь находится наибольшее число фабрикъ, на которыхъ производится обработка животныхъ, растительныхъ и минеральныхъ произведеній, такъ напр. изготовленіе различныхъ тканей, металлическихъ издѣ-

лій, фарфора и проч. Эти губерніи съ давняго времени составляютъ средоточіе народнаго образованія, городской промышленности и внутренней торговли. Всѣ вѣтви земледѣлія, свойственнаго этой полосѣ, въ лучшемъ состояніи. Главные посѣвы состоятъ изъ ржи; но хлѣба недостаточно для многочисленнаго народонаселенія этого края; ленъ производится всюду; огородничество и садоводство весьма успѣшны; лѣса большею частью въ хорошемъ состояніи и содержатъ въ себѣ много лиственныхъ породъ. Скотоводство нигдѣ не составляетъ отдѣльнаго отъ земледѣлія промысла. Жители русскіе; инородцевъ много въ одной только Казанской и небольшое число въ Нижегородской, Костромской и Рязанской губерніяхъ.—Города:

Въ Московской губерніи, *Москва*, подъ 55° и 45' с. ш. и 55° 14', д., при рр. Москвѣ и Яузѣ (368,000 ж.), первопрестольный городъ, древняя столица Русскаго царства, первый городъ по обширности мануфактурной и заводской промышленности и по внутренней торговлѣ, священный для русскихъ по историческимъ воспоминаніямъ. Главныя достопримѣчательности въ Москвѣ: *Успенскій соборъ*, гдѣ вѣнчаются на царство россійскіе монархи: *Архангельскій соборъ*; храмъ Спасителя въ воспоминаніе 1812 года, императорскіе дворцы; Кремль—древняя крѣпость, *Грановитая палата*; *монументъ Пожарскому и Минину*. Въ Москвѣ находится *университетъ* и многія учебныя заведенія, 900 фабрикъ и 200 заводовъ; въ числѣ фабрикъ важнѣйшія—бумажныхъ и шелковыхъ издѣлій. Изъ Москвы проведены желѣзныя дороги въ Нижній Новгородъ, въ Рязань, въ Ярославль и Коломну.

Можайскъ, въ уѣздѣ котораго находится село *Бородино*, незабвенное по великой битвѣ русскихъ съ французами въ 1812 году.

Серпуховъ, примѣчательный по фабрикамъ бумажныхъ издѣлій и парусныхъ полотенъ.

Коломна, при рѣкѣ Москвѣ, близъ ея впаденія въ Оку, и при Коломенкѣ, производитъ штофныя матеріи и парчи, съ значительною пристанью.

Троицкая-Сергіева лавра, окруженная большимъ селеніемъ *Сергіевскимъ посадомъ* (15,000 ж.), въ 64 верстахъ отъ Москвы, монастырь, основанный св. Сергіемъ, богатый и знаменитый, оказавшій отечеству незабвенныя услуги. Въ лаврѣ помѣщена духовная академія, бывшая прежде въ Москвѣ.

Замѣчательны еще села: *Павлово*, съ обширною казенною суконною фабрикою, *Вербилки* съ фарфоровымъ заводомъ и *Царево* съ мануфактурою для набивки ситцевъ, самымъ огромнымъ заведеніемъ этого рода въ Россіи. *Гжель* съ заводами каменной посуды.

Во Владимірской губерніи: *Владиміръ* на Клязьмѣ (Залѣсскій), губернскій городъ (15,000 ж.), славный въ древности; построенъ Владиміромъ Мономахомъ.

Шуя, на р. Тезѣ, одинъ изъ самыхъ значительныхъ городовъ Россіи въ промышленномъ отношеніи; большая часть жителей его занимается

изготовленіемъ ситцевъ и мйткаля. Въ немъ находится обширная бумагопрядильная фабрика. Шуйскій уѣздъ давно славится мануфактурною промышленностью жителей; особенно извѣстны въ этомъ отношеніи города *Ивановъ-Вознесенскъ* и села *Тейково*, *Лежнево* и *Дунилово*.

Муромъ, при р. Окѣ, со многими фабриками фламскаго полотна, ревендука и кожевенными заводами.

Суздаль, извѣстенъ производствомъ цикорея, огородныхъ овощей и лекарственныхъ травъ.

Переяславль-Залѣсскій, при рѣкѣ Трубежѣ и озерѣ Клешнинѣ, или Плещеевѣ, на которомъ учился плавать Петръ Великій, превозмогая сильное природное отвращеніе отъ воды.

Въ Нижегородской губерніи: *Нижній-Новгородъ*, губернскій городъ при Окѣ и Волгѣ, на ихъ правыхъ берегахъ (40,000 ж.). Ярмарка здѣшняя, важнѣйшая въ Европѣ, служитъ центромъ торговли Востока съ Россіею. Памятникъ Пожарскому и Минину.

Арзамасъ, съ кожевенными заводами, важенъ по торговлѣ льняным масломъ.

Ардатовъ, съ многими чугуннoплавильными, желѣзодѣлательными заводами въ уѣздѣ. Изъ послѣднихъ Выксунскіе заводы обширнѣйшіе.

Горбатовъ, имѣетъ прекрасное мѣстоположеніе на Окѣ; въ его уѣздѣ село *Павлово* и *Ворсма*, извѣстны стальными и желѣзными издѣліями. Близь *Василя* лежитъ на р. Сурѣ село Воротынецъ, съ пристанью. Противъ города Макарьева, на берегу Волги, находится село *Лысково* съ важною пристанью, куда привозится въ большомъ количествѣ зерновой хлѣбъ. Около Лыскова выстроено до 200 водяныхъ и вѣтряныхъ мельницъ.

Балахна, при Волгѣ, съ пристанью, пароходною верфью и соляными варницами.

Въ Казанской губерніи: *Казань*, при рѣкѣ Казанкѣ, недалеко отъ ея впаденія въ Волгу (78,000 ж.), губернскій городъ, съ университетомъ и духовною академіею. Въ Казани есть много хорошихъ заводовъ кожевенныхъ, сафьянныхъ и мыловаренныхъ. Памятникъ Державину. Верфь, пороховой заводъ, арсеналъ.

Чистополь, при Камѣ, съ пристанью.

Въ Ярославской губерніи: *Ярославль*, при Волгѣ (30,000 ж.), губернскій городъ, славится производствомъ полотенъ и салфеточной матеріи. Здѣсь находится Демидовскій лицей.

Рыбинскъ, на правомъ берегу Волги, рѣчная пристань гдѣ перегружаются товары съ большихъ судовъ на мелкія. Къ Рыбинску ежегодно приходитъ слишкомъ 2 тысячи большихъ судовъ, а по всѣмъ тремъ системамъ отправляется до 8 тысячъ.

Молога, при впаденіи Мологи, въ Волгу, пристань отъ которой суда идутъ въ Тихвинскую систему.

Угличъ, при Волгѣ, съ пристанью и многими фабриками. Здѣсь существуетъ еще дворецъ убіеннаго въ немъ царевича Дмитрія.

Ростовъ, при Ростовскомъ озерѣ, городъ примѣчательный по ярмаркѣ, во время которой бываетъ большое стеченіе богомольцевъ для поклоне-

нія мощамъ св. Дмитрія-Ростовскаго. Въ Ростовѣ и окрестностяхъ его процвѣтаетъ огородничество.

Въ Костромской губерніи: *Кострома*, при Костромѣ и Волгѣ (27,000 ж.), губернскій городъ, со многими полотняными фабриками; неподалеку *Ипатіевскій монастырь*, въ которомъ во время междуцарствія, имѣлъ пребываніе Михаилъ Ѳедоровичъ. Памятникъ Михаилу Ѳедоровичу. Въ Ипатіевскомъ монастырѣ покоится прахъ Ивана *Сусанина*, пожертвовавшаго своею жизнію для спасенія Михаила Ѳедоровича, котораго искали убить поляки. Въ Буйскомъ уѣздѣ, близъ села Домнина, на такъ называемомъ *Рыбномъ болотѣ*, поросшемъ густымъ лѣсомъ, мученически окончилъ жизнь доблестный Сусанинъ. Въ томъ же уѣздѣ село *Молвитино*—родина Коммисарова-Костромскаго, котораго Провидѣніе избрало орудіемъ спасенія Царя-Освободителя 4 апрѣля 1866 года.

Галичъ, при Галичскомъ озерѣ, лучшій уѣздный городъ въ губерніи, торгуетъ пушными товарами, замшею и опойками. *Солигаличъ*, при рѣкѣ Костромѣ, съ соляными источниками.

Кинешма, при Волгѣ, послѣ Галича лучшій городъ.

Въ Калужской губерніи: *Калуга*, (37,000 ж.), губ. г. при Окѣ, важный по торговлѣ хлѣбомъ, который отправляетъ къ остзейскимъ портамъ.

Козельскъ, съ парусинными фабриками. Прославилъ себя отчаяннымъ сопротивленіемъ Батыю въ 1238 году. Въ уѣздѣ посадъ *Сухиничи*—складочное мѣсто для сала, коноплянаго масла и особенно пеньки.

Боровскъ, торговый и промышленный городъ. Въ его уѣздѣ примѣчательно село *Тарутино*, при рѣкѣ Нарѣ, знаменитое пораженіемъ французовъ въ 1812 г. *Малоярославецъ*, напоминаетъ бой русскихъ съ Французами въ 1812 г. Упорное сопротивленіе русскихъ войскъ преградило здѣсь Наполеону путь въ южную Россію.

Въ Тульской губерніи: *Тула*, при рѣкѣ Упѣ (57,000 ж.), губ. г., древній, весьма важный по большому производству металлическихъ издѣлій, по обработкѣ щетины и особенно по обширному ружейному заводу.

Бѣлевъ, при Окѣ, лучшій уѣздный городъ въ губерніи, хлѣбная пристань.

Епифань, на Дону. Въ его уѣздѣ, на Куликовомъ полѣ, при устьѣ Непрядвы, великій князь Дмитрій Іоанновичъ разбилъ монголовъ подъ предводительствомъ Мамая, въ 1830 г. Въ память этого событія воздвигнутъ памятникъ.

Въ Рязанской губерніи: *Рязань*, на Трубежѣ, притокѣ Оки, близъ ея впаденія; губернскій городъ (18,000 ж.). Съ Рязанской пристани отправляютъ хлѣбъ и скотъ, покупаемые въ южныхъ губерніяхъ.

Касимовъ, при Окѣ, съ значительными кожевенными заводами.

Скопинъ, извѣстенъ своимъ общественнымъ банкомъ, который производитъ обширные обороты.

В. СТРАНА ГОРНОЗАВОДСКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

заключаетъ въ себѣ губерніи: Пермскую, Уфимскую, Оренбургскую и Вятскую. Уральскія горы на западномъ склонѣ открываютъ жителямъ этого края богатые источники промышленности въ

желѣзныхъ и мѣдныхъ рудникахъ, въ обработкѣ желѣза и мѣди и въ добываніи соли. На восточномъ склонѣ Уральскихъ горъ (въ Азіи), кромѣ желѣза и мѣди, добываются золото и платина. Въ странѣ горнозаводской промышленности, кромѣ горныхъ промысловъ, замѣчательно производство деревянныхъ и мочальныхъ издѣлій между рѣками Вяткою, Волгою и Камою. Жители, кромѣ русскихъ, вотяки, бпсермяне, черемисы, татары, тептери, мещеряки, башкиры, вогулы, чуваши и мордва.—Города:

Въ Пермской губерніи: *Пермь*, при Камѣ и на большомъ сибирскомъ трактѣ, губернскій городъ (19,000 ж.), съ значительною пристанью.

Екатеринбургъ, при Исети, основанъ Петромъ Великимъ. Въ немъ находятся: главное управленіе уральскими горными промыслами, монетный дворъ для чеканки мѣдной монеты, шлифовальная фабрика и литейные заводы. Недалеко отъ Екатеринбурга находится *Верхъ-Исетскій заводъ* Яковлева и *Березовскіе* золотые рудники.

Ирбитъ, при рѣкѣ Ирбитѣ, извѣстенъ ярмаркою, важнѣйшею послѣ Нижегородской.

Верхотурье, или Турѣ, имѣетъ въ своемъ уѣздѣ много горныхъ заводовъ; между ними *Нижне-Тагильскій заводъ* Демидовыхъ, многолюдное селеніе *Тагилъ* (24,000 ж.), съ богатыми рудниками желѣза, малахита и платины, и *Богословскіе заводы* съ богатыми пріисками золота и съ мѣдными рудниками. Въ Тагилѣ приготовляется много лакированныхъ желѣзныхъ издѣлій и сундуковъ, обитыхъ жестью.

Соликамскъ, съ важнѣйшими въ Россіи соляными варницами въ его уѣздѣ: *ново-усольскими, ленвенскими* и *дедюхинскими*.

Въ Уфимской губерніи: *Уфа*, при рѣкахъ Уфѣ и Бѣлой (20,000 ж.), губернскій городъ, имѣетъ весьма пріятное мѣстоположеніе.

Златоустъ, съ обширною фабрикою для выдѣлки холоднаго оружія и сталелитейнымъ заводомъ.

Въ Оренбургской губерніи: *Оренбургъ*, при Уралѣ, съ крѣпостью (30,000 ж.), важный городъ по мѣновой торговлѣ съ среднею Азіею.

Троицкъ, съ таможнею и мѣновымъ дворомъ, куда приходятъ караваны изъ средней Азіи.

Въ Вятской губерніи: *Вятка*, при рѣкѣ Вяткѣ (20,000 ж.), губернскій городъ, производитъ съ Архангельскомъ торгъ произведеніями сельской промышленности.

Елабуга, при Камѣ, торговый городъ.

Г. СТРАНА УСПѢШНѢЙШАГО ХЛѢБОПАШЕСТВА, ИЛИ ЧЕРНОЗЕМНАЯ

заключаетъ въ себѣ губерніи: южную часть Волынской, Подольскую, Кіевскую, Полтавскую, Черниговскую, Харьковскую, Курскую, Орловскую, Воронежскую (кромѣ южной части, которая степная),

бо́льшую часть Тамбовской, Пензенскую, Симбирскую, и сѣверную часть Саратовской и западную Самарской. Отличительная черта этой полосы состоитъ въ великомъ плодородіи почвы, такъ-что она не только составляетъ житницу Россіи, но снабжаетъ также морскую торговлю важнымъ количествомъ отпускныхъ сырыхъ произведеній, кромѣ льна. Здѣсь родится особливо пшеница; конопля—важнѣйшее произведеніе послѣ хлѣба: табакъ разводится во многихъ мѣстахъ; скотоводство составляетъ отдѣльную отъ хлѣбопашества вѣтвь сельскаго хозяйства, особливо содержатся лошади и рогатый скотъ. Заводы многочисленнѣйшіе: салотопенные, селитряные, кожевенные и свеклосахарные. Жители, въ Подольской, Кіевской, Полтавской, Черниговской и Харьковской губерніяхъ большею частью малороссы; въ заднѣпровскихъ губерніяхъ много поляковъ и евреевъ; на востокъ отъ Черниговской, Полтавской (въ которыхъ еще есть евреи) и Харьковской до Пензенской живутъ великоруссы безъ примѣси инородцевъ, а въ Пензенской и Симбирской много инородцевъ финскаго и татарскаго племени.—Города:

Въ Подольской губерніи: *Каменецъ-Подольскъ*, при рѣкѣ Смотричѣ, впадающей въ Днѣстръ, губернскій городъ (20,000 ж.), расположенъ на утесистой горѣ.

Могилевъ на Днѣстрѣ, въ уѣздѣ котораго находятся большія плантаціи шелковицы и обширные свеклосахарные заводы.

Въ Кіевской губерніи: *Кіевъ*, на пр. б. Днѣпра (80,000 ж.), губ. г. столица Россіи до половины XII вѣка, *мать городовъ русскихъ*, первоклассная крѣпость, важная по своему положенію, съ арсеналомъ. Въ Кіевѣ находится знаменитая *Кіевопечерская лавра* съ пещерами, въ которыхъ покоятся мощи многихъ св. угодниковъ, духовная академія, древнѣйшая въ Россіи, первый разсадникъ наукъ въ отечествѣ нашемъ, и университетъ св. Владиміра, открытый въ царствованіе Николая I.

Уманъ, замѣчательный по торговлѣ. Близъ него прекрасный *садъ Царицынъ*, принадлежащій Государынѣ Императрицѣ, съ водолечебнымъ заведеніемъ.

Бердичевъ, (52,000 ж.), населенный евреями; примѣчателенъ своими 5-ю ярмарками.

Чигиринъ, построенный днѣпровскими казаками, былъ ихъ главнымъ городомъ.

Въ Полтавской губерніи: *Полтава*, при р. Ворсклѣ (32,000 ж.), губ. г., прославленный побѣдою Петра I надъ Карломъ XII, 27 іюня 1709 года. Въ память этой побѣды здѣсь воздвигнутъ монументъ въ 1809 г.

Кременчугъ, на Днѣпрѣ, вмѣстѣ съ посадомъ *Крюковымъ*, лучшій городъ въ губерніи по торговлѣ; главное складочное мѣсто соли, привозимой изъ Крыма и отправляемой по Днѣпру. Сюда же пригоняется изъ сѣверныхъ губерній по Днѣпру лѣсъ для отправленія въ Херсонь и отпуска за границу.

Ромны, при рр. Сулѣ и Ромнѣ, съ двумя извѣстными ярмарками.

Переяславль, древній городъ. Въ 1654 г. гетманъ малороссійскій Богданъ Хмѣльницкій подписалъ здѣсь договоръ, по которому Малороссія навсегда присоединена къ Россійской имперіи.

Въ Черниговской губерніи: *Черниговъ*, при Деснѣ (17,000 ж.), губернскій городъ, одинъ изъ самыхъ древнихъ городовъ въ Россіи.

Нѣжинъ, первый въ губерніи какъ по торговлѣ, такъ и по всѣмъ почти другимъ отношеніямъ. Здѣсь лицей князя Безбородко. Табачная промышленность составляетъ общее хозяйственное занятіе жителей.

Глуховъ, былъ нѣкогда гл. г. Малороссіи; въ уѣздѣ *Шостенскій* пороховой заводъ; близъ него добывается фарфоровая глина.

Батуринъ, на р. Семи, мѣстечко, бывшее резиденціею гетмановъ малороссійскихъ.

Примѣч. Черниговская и Полтавская губерніи называются *Малороссіею*.

Въ Харьковской губерніи: *Харьковъ*, губ. городъ, съ университетомъ (60,000 ж.); важный рынокъ для обмѣна произведеній сѣвера и юга Россіи. Здѣсь бываютъ 4 ярмарки; университетъ.

Сумы, при рѣкѣ Пселѣ; послѣ Харькова богатѣйшій городъ въ губерніи, съ значительною ярмаркою.

Въ Курской губерніи: *Курскъ*, близъ р. Семи, притока Десны (28,000 ж.), губ. г. Въ 28 верстахъ отъ Курска бываетъ многолюдная ярмарка, такъ называемая *коренная*, при Богородицко-Знаменскомъ монастырѣ.

Рыльскъ, при рѣкѣ Семи, промышленный городъ. Въ его уѣздѣ находится село *Глушково*, съ обширною суконною фабрикою.

Бѣлгородъ, лучшій уѣздный городъ въ губерніи на берегу Донца.

Въ Орловской губерніи: *Орелъ*, при рѣкахъ Окѣ и Орликѣ (43,000 ж.), губернскій городъ, весьма значительный по промышленности и торговлѣ. Главный предметъ послѣдней—зерновой хлѣбъ и пинька.

Елецъ, при рѣкѣ Соснѣ, древній городъ, производитъ обширную торговлю хлѣбомъ.

Болховъ, съ обширными кожевенными заводами.

Брянскъ, при рѣкѣ Деснѣ, имѣетъ пушечный литейный заводъ, большой арсеналъ и канатныя фабрики, съ пристанью, отпускающею на 1 милліонъ рублей металлическихъ издѣлій, пеньки, лѣсу и стекла.

Въ Воронежской губерніи: *Воронежъ*, при рѣкѣ Воронежѣ, губернскій городъ (41,000 ж.), древній и весьма важный по своей торговлѣ въ южной Россіи. Въ новѣйшее время ознаменовался обрѣтеніемъ чудотворныхъ мощей святителя Митрофана. Въ *Задонскѣ* открыты мощи епископа Тихона Задонскаго.

Острогожскъ, при рѣкѣ Соснѣ, богатый торговый городъ, лучшій въ губерніи.

Въ этой губерніи до 100 конскихъ заводовъ; лучшіе изъ нихъ по рѣкѣ Битюгу (орловскіе).

Въ Тамбовской губерніи: *Тамбовъ*, близъ рѣки Цны, губернскій городъ (29,000 ж.), производитъ торговлю саломъ, кожами, шерстью; имѣетъ въ уѣздѣ большую суконную фабрику и нѣсколько значительныхъ конскихъ заводовъ.

Липецкъ, при рѣкѣ Воронежѣ, съ минеральными водами.

Козловъ, при Лѣсномъ-Воронежѣ, съ обширными салотопенными заводами; лучшій городъ въ губерніи.

Моршанскъ, при р. Цнѣ, важный хлѣбный рынокъ, мѣсто складки сельскихъ произведеній сосѣдственныхъ хлѣбородныхъ губерній. Хлѣбъ и сало отправляются отсюда водою въ Рыбинскъ и Москву.

Въ Пензенской губерніи: *Пенза*, при впаденіи Пензы въ Суру, губернскій городъ (27,000 ж.), съ ярмарками. Здѣсь лучшій казенный садъ въ Россіи, съ весьма богатымъ разсадникомъ фруктовъ и растеній и съ училищемъ для образованія садовниковъ.

Мокшанскъ, на Мокшѣ, съ пристанью, съ которой производится значительный сплавъ хлѣба.

Въ Симбирской губерніи: *Симбирскъ*, на Волгѣ, губ. г. (24,000 ж.) производитъ значительную торговлю хлѣбомъ.

Сызрань, на Волгѣ, съ хлѣбною пристанью; жители занимаются садоводствомъ.

Промзино, село въ Алатырскомъ уѣздѣ, важная хлѣбная пристань на р. Сурѣ.

Д. СТРАНА ПАСТБИЩНАЯ ИЛИ СТЕПНАЯ

заключаетъ въ себѣ область Бессарабію, губерніи: Херсонскую, Таврическую, Екатеринославскую, или Новороссійскій край, часть Воронежской, область Донскаго Войска, и губерніи: Ставропольскую, Астраханскую и большую часть Саратовской и Самарской. Большая часть этой полосы состоитъ изъ степей, частью способныхъ для одного только скотоводства, частью же безплодныхъ. Недостатокъ лѣсовъ, безводность большихъ пространствъ, солончаки, частыя засухи и опустошенія саранчею составляютъ ея отличительный характеръ. На плодородныхъ мѣстахъ собираются арнаутка и кукуруза и содержатся виноградники и сады, скотоводство, особливо содержаніе овецъ, составляетъ особый и важный промыселъ. Народонаселеніе разсѣянно и разнообразно. Здѣсь живутъ, кромѣ русскихъ, нѣмецкіе колонисты, молдаване, болгары, греки, армяне, калмыки, татарскія и кавказскія племена, евреи, цыгане.— Города:

Въ Бессарабіи: *Кишиневъ*, при рѣкѣ Быкѣ, притокѣ Днѣстра (104,000 ж.), областной городъ, средоточіе внутренней торговли Бессарабіи. Жители города преимущественно занимаются садоводствомъ; приготовляемый здѣсь черносливъ извѣстенъ во всей Россіи подъ именемъ молдавскаго.

Аккерманъ, при днѣстровскомъ лиманѣ, окруженъ виноградниками, торгуетъ пшеницею и виноградным виномъ.

Новоселицы и *Скуляны*—мѣстечки съ первоклассными таможнями.

Въ Херсонской губерніи: *Херсонъ*, недалеко отъ днѣпровскаго лимана (44,000 ж.), губернскій городъ съ пристанью, на которую съ вер-

ховьевъ Днѣпра приходитъ лѣсъ для черноморскихъ городовъ и другіе товары для отправки черезъ Одессу за границу. Памятникъ князю Потемкину-Таврическому.

Одесса, при Черномъ морѣ (119,000 ж.), второй по морской внѣшней торговлѣ городъ въ Россіи; главные предметы отпуска пшеница и овечья шерсть. Новороссійскій университетъ. Мѣсто отправленія русскихъ пароходовъ въ важнѣйшіе порты Чернаго и Средиземнаго морей. Одесса составляетъ особенное *градоначальство*.

Николаевъ, при впаденіи Ингула въ Бугъ (42,000 ж.). Здѣсь адмиралтейство, двѣ верфи и гавань.

Вознесенскъ и *Елисаветградъ*, на Ингулѣ, замѣчательны ярмарками.

Очаковъ, при днѣпровскомъ лиманѣ, прежде важная турецкая крѣпость.

Въ Таврической губерніи: *Симферополь*, при Салгирѣ (18,000 ж.), губернскій городъ, главное складочное мѣсто привозныхъ и туземныхъ произведеній для всего Крыма.

Ѳеодосія, съ безопасною и обширною гаванью. Въ его уѣздѣ мѣстечко *Судакъ*, замѣчательное по множеству виноградныхъ и фруктовыхъ садовъ.

Балаклава, съ хорошею гаванью.

Бердянскъ, при Азовскомъ морѣ, новый коммерческій портъ, котораго благосостояніе быстро возрастаетъ отъ отпуска хлѣба за границу и отъ торговли рыбою.

Севастополь, бывшій военный портъ, прославленный геройскими подвигами русскихъ войскъ во время осады его войсками соединенныхъ государствъ: Франціи, Англіи, Сардинскаго королевства и Турціи въ 1854—1855 годахъ. Основанъ Екатериною Великою въ 1783 году. Около Севастополя находился древній Корсунь, гдѣ великій князь Владиміръ принялъ св. крещеніе.

Бахчисарай, въ глубокой долинѣ Таврическихъ горъ, бывшая столица крымскихъ хановъ.

Керчь и *Еникале*, при Керченскомъ или Таврическомъ проливѣ, составляютъ особенное Керчь-Еникальское градоначальство. Керчь (древняя Пентикапея) пострадалъ отъ непріятелей во время войны 1854—1855 годовъ.

Южный берегъ Крыма, заслоненный горами отъ сѣвера, представляетъ роскошную природу, украшенную искуствомъ. Здѣсь замѣчательны (близъ Ялты) обширный паркъ—Императорская Оріанда, заключающая въ себѣ все, чѣмъ богата роскошная природа Крыма, *Ливадія* и *Алупка* — великолѣпныя дачи съ садами, и Императорскій Никитскій садъ. На югѣ Крыма во многихъ мѣстахъ цѣпи кургановъ, въ которыхъ отрываются примѣчательные остатки древности.

Въ Екатеринославской губерніи: *Екатеринославъ*, при Днѣпрѣ (22,000 ж.), основанъ Екатериною Великою. Онъ отправляетъ гурты скота на сѣверъ и сало съ своей пристани въ Одессу.

Ростовъ-на-Дону (39,000 ж.), мѣсто отправленія жизненныхъ припасовъ и военныхъ снарядовъ для портовъ, крѣпостей и войскъ въ Закавказьи; верфь. — Въ его уѣздѣ, на Дону, находится *Азовъ*, прежде сильная крѣпость.

Таганрогъ, (21,000 ж.), въ градоначальствѣ Таганрогскомъ, важнѣйшій

коммерческій портъ при Азовскомъ морѣ, несмотря на мелководье гавани. Въ 1825 году въ Таганрогѣ скончался Императоръ Александръ I, которому и поставленъ здѣсь памятникъ.

Нахичевань-на-Дону, населенный армянами, и *Маріуполь* при рѣчкѣ Калміусѣ, основанный греками, коммерческіе порты. Близь Маріуполи въ Калміусъ изливается рѣчка *Калчикъ* или *Калецъ*, древняя *Калка*, при которой русскіе впервые втрѣтили монголовъ и понесли отъ нихъ пораженіе въ 1224 году.

Бахмутъ, съ каменно-угольными копями и саловарнями въ уѣздѣ.

Славяносербскъ, съ Луганскимъ заводомъ въ уѣздѣ, приготовляющимъ паровыя машины.

Въ Области Донскаго Войска: *Новочеркасскъ*, при Аксаѣ притокѣ Дона, (23,000 ж.), главный городъ.

Аксайская станица, на Дону, первое мѣсто въ Области Д. В. по рѣчной торговлѣ и важнѣйшая переправа черезъ Донъ. *Урюпинская* станица примѣчательна по ярмаркѣ. *Цымлянская* станица славится винами, похожими на шампанское (донское).

Калачевская станица соединена съ Царицыномъ желѣзной дорогой, и потому пристань ея важна, какъ мѣсто нагрузки волжскихъ товаровъ.

Въ Ставропольской губерніи: *Ставрополь*, губ. г. (23,000 ж.), на рѣкѣ Тишлѣ, впадающей въ Калаусъ.

Пятигорскъ при рѣкѣ Подкумкѣ, при подошвѣ горы Машука, съ кавказскими минеральными водами, находящимися близь самаго города и въ его окрестностяхъ (*Желѣзноводскъ* и *Кисловодскъ*)—съ источникомъ Нарзанъ (кислыя воды).

Въ Астраханской губерніи: *Астрахань*, губернскій городъ, на томъ мѣстѣ, гдѣ Волга образуетъ многіе протоки; (48,000 ж.), важный городъ для торговли по Каспійскому морю и по рыбнымъ промысламъ. Здѣшнее адмиралтейство основано Петромъ Великимъ.

Царевъ, близь Ахтубы, построенъ на развалинахъ Сарая, столицы хановъ Золотой Орды. Въ Царевскомъ уѣздѣ лежитъ озеро *Элтонъ*, котораго дно болѣе, чѣмъ на 100 футовъ, покрыто пластами соли и могло бы снабжать ею всю Европу.

Въ Саратовской губерніи: *Саратовъ*, при Волгѣ, на правомъ берегу, богатый торговый губернскій городъ (84,000 ж.), съ фабриками, заводами, со многими садами и шелковичною плантаціею, очень важная хлѣбная пристань.

Царицынъ, на Волгѣ съ пристанью; въ его уѣздѣ посадъ *Дубовка*, важная пристань, и *Сарепта*, при р. Сарпѣ, цвѣтущая колонія моравскихъ братьевъ, извѣстная производствомъ горчицы.

Волжскъ, замѣчателенъ по своему живописному мѣстоположенію при Волгѣ и по своей торговлѣ, съ пристанью.

Въ Самарской губерніи: *Самара* (34,000 ж.), при впаденіи Самары въ Волгу, губернскій городъ, съ важнѣйшею пристанью по отпуску пшеницы, сала и проч.

Въ 10 верстахъ отъ *Сергіевска*, въ Бугурусланскомъ уѣздѣ, находятся

Серіевскія минеральны воды, которыя послѣ Кавказскихъ болѣе другихъ посѣщаются больными.

ГУБЕРНІИ ЦАРСТВА ПОЛЬСКАГО (Привислянскаго края).

Царство Польское по естественнымъ свойствамъ, принадлежитъ, южною частью къ черноземной полосѣ, а сѣверною къ низменному пространству лѣсной страны. Жители большею частью поляки. Управленіе царствомъ ввѣрено императорскому и царскому намѣстнику. Въ Высочайшемъ указѣ Правительствующему сенату 1867 года сказано, что Государь Императоръ поставилъ общею цѣлью предпринятыхъ имъ преобразованій въ гражданскомъ устройствѣ царства Польскаго полное сліяніе его съ прочими частями Россіи. По упраздненіи высшихъ правительственныхъ мѣстъ въ Польшѣ, какъ-то: государственнаго совѣта, правительственныхъ коммисій, совѣта управленія и другихъ центральныхъ учрежденій, всѣ мѣстныя управленія подчинены министерствамъ и общимъ правительственнымъ мѣстамъ всей имперіи, и потому губерніи царства Польскаго должны быть отнесены къ Россіи—собственно. Царство Польское раздѣляется на 10 губерній: *Варшавскую*, г. г. Варшава; *Калишскую*, г. г. Калишъ; *Петроковскую*, г. г. Петроковъ; *Радомскую*, г. г. Радомъ; *Кѣлецкую*, г. г. Кѣльце; *Люблинскую*, г. г. Люблинъ; *Сѣдлецкую*, г. г. Сѣдлецъ; *Плоцкую*, г. г. Плоцкъ; *Ломжинскую*, г. г. Ломжа и *Сувалкскую*, г. г. Сувалки.—Города:

Варшава, на лѣвомъ берегу Вислы (180,000 ж.), съ Александровскою крѣпостью и съ предмѣстьемъ *Прагою*, на правомъ берегу Вислы, соединена желѣзными дорогами съ С.-Петербургомъ и столицами сосѣднихъ государствъ. Варшава—центръ промышленности и торговли Привислянскаго края, со всѣхъ концовъ котораго привозятъ сырыя произведенія для обработки на фабрикахъ и заводахъ; приготовляются хорошія сукна, ковры, шелковыя, стальныя, кожевенныя издѣлія и др.

Калишъ, при рѣкѣ Проснѣ, губ. городъ, съ суконными фабриками.

Люблинъ, лучшій послѣ Варшавы городъ.

Въ Люблинской губерніи двѣ важныя крѣпости: *Иванъ-Городъ*, при рѣкахъ Вержѣ и Вислѣ, и *Замосцъ*, при началѣ Вержа.

Ново-Георгіевскъ, прежній *Модлинъ*, при впаденіи Нарева въ Вислу, первокласная крѣпость.

ВЕЛИКОЕ КНЯЖЕСТВО ФИНЛЯНДСКОЕ

занимаетъ 6640 квадратн. миль и, по своимъ естестественнымъ свойствамъ, принадлежитъ къ сѣверному пространству лѣсной стра-

ны. Жителей 1,700,000, большею частью финны, также шведы въ приморской полосѣ отъ Фридрихсгама до Улеоборгской губерніи и русскіе по западную и сѣверную стороны Ладожскаго озера въ смѣшеніи съ корелами. Финляндія управляется по своимъ особеннымъ законамъ, имѣетъ народное представительство, сенатъ, банкъ и въ настоящее время ей предоставлено право самой чеканить монету. Всѣ дѣла, требующія разрѣшенія Верховной Власти, представляются чрезъ статсъ-секретаря по дѣламъ финляндскимъ на Высочайшее утвержденіе. Представителемъ же русскаго правительства въ Финляндіи назначается генералъ-губернаторъ.

Губерніи Великаго Княжества Финляндіи: Нюландская (губернскій городъ Гельсингфорсъ), Абоская (губернскій городъ Або), Тавастгусская, Выборгская, Санкт-Михельская, Куопіоская, Вазаская и Улеоборгская, названныя по губернскимъ городамъ.

Гельсингфорсъ, при Финскомъ заливѣ (23,570 ж.), главный городъ Великаго Княжества Финляндскаго, съ Финляндскимъ Сенатомъ, Банкомъ, Александровскимъ университетомъ и морскими купальнями. Обширный рейдъ Гельсингфорса защищенъ крѣпостью *Свеаборгомъ*.

Або прежде былъ главнымъ городомъ Финляндіи, главный пунктъ сообщенія съ Швеціею.

Выборгъ, при бухтѣ Финскаго залива, крѣпость, производитъ торговлю лѣсомъ. *Систербекъ* или *Сестрорѣцкъ*, мѣстечко при Финскомъ заливѣ, примѣчательное по оружейному заводу.

Фридрихсгамъ, при Финскомъ заливѣ, примѣчателенъ по миру Россіи съ Швеціею въ 1809 году.

Нюстадъ—миръ 1721 года, Ваза (*Николайстадъ* или *Николаикъ*), *Улеборгъ*, *Торнео*—торговыя гавани.

Къ Финляндіи принадлежатъ *Аландскіе острова*.

КАВКАЗСКІЙ КРАЙ.

Широкій перешеекъ между Чернымъ и Каспійскимъ морями, ограниченный съ сѣвера Областью Донскаго Войска и Астраханскою губерніею, а съ юга Персіею и Азіятской Турціею, извѣстенъ подъ общимъ именемъ *Кавказскаго края*. Управленіе этимъ краемъ ввѣрено Императорскому намѣстнику.

Кавказскій край можно раздѣлить на 3 части: 1) *Предкавказье*, которое составляетъ продолженіе степей южной Россіи и простирается отъ рѣкъ Ея и Маныча до подножія горъ; 2) *собственно—Кавказъ*, т. е. пространство, занимаемое главнымъ хребтомъ и

Андійскими горами, и 3) *Закавказскій край*, занимающій все пространство къ югу отъ Центральнаго Кавказскаго хребта.

Предкавказье, къ которому относятся Ставропольская губернія и часть Кубанской области, представляютъ большею частью страну ровную и почти безлѣсную, и потому они, по своимъ свойствамъ, могутъ быть отнесены къ степной полосѣ. Впрочемъ, по Ставропольской губерніи проходятъ невысокія отрасли *Бештауских*ъ горъ: въ Пятигорскомъ уѣздѣ горы: *Бештау*, *Машукъ* и *Желѣзная гора* замѣчательны минеральными источниками.

Въ Ставропольской губерніи: *Ставрополь*, губ. г. (23,000 ж.), съ крѣпостью.

Пятигорскъ, на р. Подкумкѣ, у подошвы горы Машука, съ кавказскими минеральными водами, находящимися близъ самаго города и въ его окрестностяхъ. *Желѣзноводскъ* и *Кисловодскъ* съ источникомъ *Нарзаномъ*, который выбрасываетъ въ часъ до 200,000 ведеръ углекислой воды.

Кавказъ-собственно. Центральный Кавказскій хребетъ круто опускается къ югу, къ сѣверу-же онъ понижается большею частью уступами и оканчивается пологими скатами, которые незамѣтно сливаются съ равниною. Главная горная масса Кавказскаго хребта образуетъ нѣсколько узкихъ параллельныхъ грядъ, понижающихся къ равнинѣ какъ бы уступами отъ Центральнаго кряжа, на всемъ протяженіи котораго возвышается множество коническихъ заостренныхъ пиковъ. На сѣверѣ отъ Центральнаго Кавказскаго хребта отдѣляется значительная вѣтвь — *хребетъ Андійскій*, который въ нѣкоторыхъ мѣстахъ покрытъ вѣчнымъ снѣгомъ. Пространство, заключающееся между Центральнымъ и Андійскимъ хребтами и Каспійскимъ моремъ, извѣстно подъ именемъ *Дагестана*. Эта страна во всѣхъ направленіяхъ прорѣзана громадными возвышенностями. Внутри ея, мѣстами, горныя массы имѣютъ видъ совершенно отдѣльныхъ горъ, очень значительной высоты, которыя круто поднимаются надъ окружающею ихъ мѣстностію; такова напр. гора *Гунибъ-Дагъ*. Горы, идущія на прибрежной полосѣ, незначительной высоты и склоняются къ морю пологими скатами; доходятъ же онѣ до него только у Дербента; итакъ прибрежная полоса Каспійскаго моря представляетъ равнину, болѣе или менѣе значительной ширины.

Почва Кавказа-собственно разнообразна: въ долинахъ рѣкъ и вообще въ низменностяхъ она состоитъ большею частью изъ чернозема и очень плодородна; горы, за исключеніемъ склоновъ, почти лишены растительности, которая встрѣчается только на днѣ уще-

лій и въ тѣхъ мѣстахъ, гдѣ на горнокаменныхъ породахъ образовался тонкій плодородный слой земли. Что касается до равнинъ, то и тамъ встрѣчается большое разнообразіе; такъ напр. равнина Кабардинская, обильно орошаемая рѣками, покрыта плодороднымъ черноземомъ; Кумыкская, въ которой ни одна рѣка не доходитъ до моря, имѣетъ почву песчаную, годную только для кочевья; въ сѣверной части прибрежнаго Дагестана почва песчаная и солонцоватая.

Горы и моря имѣютъ большое вліяніе на *климатъ*. Земли, лежащія къ сѣверу отъ главнаго Центральнаго хребта, хотя и находятся въ умѣренной полосѣ, однако имѣютъ климатъ вообще суровый. Болѣе теплымъ климатомъ, но не столь здоровымъ по причинѣ обилія болотъ, пользуются въ этой полосѣ тѣ мѣстности, которыя находятся по низовьямъ Терека и Кубани, гдѣ вѣтры съ Чернаго и Каспійскаго морей значительно смягчаютъ холодъ. Въ равнинахъ Дагестана, прилегающихъ къ западному берегу Каспійскаго моря, климатъ знойный, умѣряемый морскими и нагорными вѣтрами. По мѣрѣ удаленія отсюда на западъ климатъ становится суровѣе, зима продолжительнѣе, а жары сноснѣе.

Въ Кавказѣ-собственно находятся три области: часть *Кубанской*, *Терская* и *Дагестанская*.

Кубанская область занимаетъ оба склона западной части Кавказскихъ горъ. Со времени выселенія горцевъ въ Турцію она начинаетъ заселяться казачьими станицами. Рѣки, текущія здѣсь, принадлежатъ къ бассейну Чернаго моря.—Города:

Екатеринодаръ, на Кубани, областной городъ съ обширнымъ казеннымъ фруктовымъ садомъ.

Ейскъ, при устьѣ Ея, портъ, торгуетъ пшеницею, саломъ, кожами, шерстью и рыбою.

Тамань, на островѣ Тамани, гдѣ производится значительная рыбная ловля и добываніе нефти.

Анапа, *Константиновское* и *Гагры* — укрѣпленныя гавани на берегу Чернаго моря.

Терская область занимаетъ земли по правому берегу Терека и по сѣверному склону средней части Кавказскихъ горъ, и Андійскаго хребта. На границѣ ея съ Кубанскою областью возвышается Эльбрусъ, съ котораго спускается Баксанскій ледникъ. Рѣки, текущія по Терской области, принадлежатъ къ Каспійскому бассейну. Кабардинская равнина, по своему плодородію, считается одною изъ лучшихъ частей Кавказскаго края. По Терской области проходитъ

военно-грузинская дорога и значительное число жителей занимается извозомъ и перевозкою товаровъ.—Города:

Владикавказъ, областной городъ, на р. Терекѣ, крѣпость на Военно-Грузинской дорогѣ.

Кизляръ и *Моздокъ*, на р. Терекѣ извѣстны винодѣліемъ и шелководствомъ.

Грозная, на р. Сунжѣ, *Воздвиженская* и *Внезапная*—крѣпости.

Дагестанская область съ Дербентскимъ градоначальствомъ занимаетъ прибрежье Каспійскаго моря между рѣками Сулакомъ и Самуромъ и все нагорье между хребтами Андійскимъ и главнымъ Кавказскимъ. Рѣки протекающія здѣсь, принадлежатъ къ Каспійскому бассейну. Жители преимущественно занимаются скотоводствомъ и только въ Дербентскомъ градоначальствѣ, расположенномъ на равнинѣ, главное занятіе жителей составляютъ разведеніе марены и садоводство. Дагестанская область раздѣляется на слѣдующія части: *сѣверный*, *средній*, *южный* или *верхній Дагестанъ* и Дербентское градоначальство.—Города:

Темиръ-Ханъ-Шура,—крѣпость и мѣстопребываніе управляющаго Дагестаномъ.

Дербентъ, составляетъ особенное начальство, съ крѣпостью и гаванью при Каспійскомъ морѣ. *Петровскъ*, портовый городъ при Каспійскомъ морѣ.

Гунибъ, укрѣпленный аулъ, гдѣ сдался Шамиль.

АЗІЯТСКАЯ РОССІЯ.

1. Закавказскій край (Закавказье)

граничитъ съ Главнымъ Кавказскимъ хребтомъ, Чернымъ моремъ, Азіятскою Турціею, Персіею и Каспійскимъ моремъ. По Закавказскому краю, кромѣ горъ, имѣющихъ непосредственную связь съ Центральнымъ Кавказскимъ хребтомъ, проходитъ такъ называемый *Малый Кавказъ*, который тянется между рѣками Курою и Араксомъ. Онъ состоитъ изъ обширныхъ плоскихъ возвышенностей, окаймленныхъ невысокими горами. На этихъ возвышенностяхъ разбросаны озера довольно значительной величины, какъ напр. озеро *Гокча*, окруженное со всѣхъ сторонъ крутыми вулканическими горами. Малый Кавказъ связывается съ Центральнымъ Кавказскимъ хребтомъ посредствомъ *Вахтанскаго хребта*. Скаты Центральнаго Кавказскаго хребта на сѣверѣ и скаты *Вахтанскаго* и *Аджарскаго* хребтовъ на востокѣ и югѣ образуютъ широкую долину рѣки Ріона. Аджарскія горы принадлежатъ къ армянскому плоскогорью,

на которомъ самая высокая гора — *Большой Араратъ*. Равнины находятся на юго-востокѣ. Въ Кавказскихъ горахъ добываются серебро, мѣдь и желѣзо, но не въ значительномъ количествѣ. Изъ копей кульпинскихъ добывается ежегодно до милліона пудовъ соли, а также получается нефть, особенно изъ колодцевъ около Баку. Въ Каспійское море изливается рѣка *Кура*, которая беретъ начало на Араратѣ и наполнена порогами, также какъ и *Араксъ*, важнѣйшій притокъ ея; въ Черное море—*Ріонъ*, древній *Фазисъ*. Почва низменностей очень плодородна. Въ Закавказьѣ находятся всѣ климаты, отъ холоднаго до знойнаго, потому-что эта страна гориста. Переходы отъ жаркихъ дней къ холоднымъ ночамъ здѣсь вездѣ пагубны; по берегу Чернаго моря климатъ весьма нездоровъ.

Хлѣбопашество, несмотря на плодородіе почвы и климатъ, производится въ Закавказскомъ краѣ въ ограниченныхъ размѣрахъ и стоитъ на довольно низкой степени, хотя въ нѣкоторыхъ мѣстностяхъ хлѣбныя растенія произрастаютъ въ дикомъ состояніи, напр. рожь и овесъ въ Прикаспійскомъ краѣ, ячмень—въ Арменіи, виноградъ растетъ повсемѣстно, во всѣхъ лѣсныхъ рощахъ, долинахъ и предгорьяхъ; винодѣліе производится въ обширныхъ размѣрахъ въ Тифлисской губерніи. Въ Закавказьѣ растутъ: сахарный тростникъ, табакъ, шафранъ, марена, индиго и хлопчатникъ. Тутовое дерево, или шелковица, растетъ повсемѣстно; самыя же обширныя тутовыя плантаціи въ Бакинской губерніи, гдѣ ежегодно добывается до 30 тысячъ пудовъ шелку. Скотоводство находится въ хорошемъ состояніи. Грузины и имеретинцы занимаются пчеловодствомъ; кошениль, неуступающую мексиканской, разводятъ въ Эриванской губерніи. Фабричная и заводская промышленность незначительна. Развитію внѣшней и внутренней торговли препятствуетъ недостатокъ въ путяхъ сообщенія. Внѣшняя торговля ведется преимущественно съ Азіатскою Турціею и Персіею; средоточіе ея Тифлисъ, а внутренняя черезъ Баку и Дербентъ. Народонаселеніе Кавказскаго края очень различно. Къ числу первобытныхъ обитателей этой страны принадлежатъ: *армяне*, народы *картвельскаго* племени, *грузины*, *гурійцы*, *имеретіны*, *мингрельцы*, *сванеты* и *горскіе народы*, живущіе по обѣимъ склонамъ Кавказскихъ горъ. Армяне и народы картвельскаго племени исповѣдуютъ христіанскую вѣру. Всѣхъ кавказскихъ горцевъ раздѣляютъ на 5 главныхъ племенъ: 1) *абхазы*, населяющіе прибрежье Чернаго моря; 2) *черкесы*, по обоимъ склонамъ Кавказа, состоящіе изъ 32 народовъ, изъ кото-

рыхъ самые многочисленные: *шапсуги*, *абадзехи* и *кабардинцы*. 3) *Чеченцы*, на склонѣ Андійскаго хребта; 4) *лезгины* и соплеменники ихъ *авары*, составляющіе главное населеніе внутренняго Дагестана (36 народовъ); 5) *осетины*, по обоимъ склонамъ центральной массы Кавказа (16 народовъ). Нѣкоторыя поколѣнія осетинъ исповѣдуютъ христіанскую вѣру, всѣ же прочіе горскіе народы — магометане. Къ числу позднѣйшихъ переселенцевъ Кавказскаго края принадлежатъ: 1) народы *турецко-татарскаго племени—турки*, населяющіе южную часть Кутаисской губ., *татаре* — въ большей части Бакинской губерніи, и *кумыки* по прибрежью Каспійскаго моря между рѣками Сулакомъ и Терекомъ; 9) *персы*, живущіе въ южной части Бакинской губ.; 3) *русскіе* въ разныхъ частяхъ Кавказскаго края. Около Тифлиса основаны нѣмецкія колоніи.

Закавказскій край раздѣляется на пять губерній: Тифлисскую, Елисаветпольскую, Эриванскую, Бакинскую и Кутаисскую.—Города:

Въ Тифлисской губерніи: *Тифлисъ* (64,000 ж.), при рѣкѣ Курѣ, губернскій городъ, мѣстопребываніе кавказскаго намѣстника, средоточіе торговой дѣятельности Закавказскаго края. Прежняя столица Грузинскаго царства.

Ахалцыхъ — крѣпость недалеко отъ Куры, замѣчательна по производству оружія.

Въ Эриванской губерніи: *Эриванъ*, при рѣкѣ Зангѣ, (14,000 ж.), съ крѣпостью на скалѣ. Недалеко главный армянскій монастырь *Эчміадзинъ*—резиденція патріарха армянскаго. Въ Эриванскомъ уѣздѣ село *Кульпъ* замѣчательно по богатымъ копямъ каменной соли.

Нахичеванъ, недалеко отъ рѣки Аракса, мѣсто транзита товаровъ европейскихъ и персидскихъ; нѣкогда столица Армянскаго царства.

Александрополь (прежде Гумры) близъ р. Арпачая, крѣпость близъ турецкой границы.

Въ Кутаисской губерніи: *Кутаисъ*, при рѣкѣ Ріонѣ, губернскій городъ (8,000 ж.).

Поти, при устьѣ Ріона, портъ, соединяющійся съ Тифлисомъ желѣзною дорогою.

Къ Кутаисской губерніи причислены особыя владѣнія: *Мингрелія* и *Абхазія*, которыя управляются особыми владѣтелями, на основаніи правъ, имъ Высочайше дарованныхъ. Въ Мингреліи *Редутъ-Кале*, главный пунктъ сношенія Кавказа съ южною Россіею. Въ Абхазіи замѣчателенъ *Сухумъ-Кале*, коммерческій портъ, лучшій на восточномъ берегу Чернаго моря.

Въ Бакинской губерніи: *Баку* (13,000 ж.), губернскій городъ, гавань при Каспійскомъ морѣ, важный торговый городъ съ крѣпостью. Около Баку находится множество нефтяныхъ копей и *вѣчные огни*, которымъ покланяются парсы или огнепоклонники.

Шемаха, торговый городъ, замѣчательный производствомъ шелка.

Сальяны, мѣстечко на островѣ рѣки Куры, примѣчательно обширнымъ рыболовствомъ, называемымъ здѣсь Божьимъ промысломъ.

Въ Елисаветпольской губерніи: *Елисаветполь*, губ. г. Близъ него производится ломка квасцоваго камня.

Нуха у. г.—центръ Кавказскаго шелководства.

Шуша у. г.—крѣпость на неприступной скалѣ, извѣстенъ обширнымъ садоводствомъ.

2. Сибирь

занимаетъ всю сѣверную Азію и граничитъ къ сѣверу Ледовитымъ моремъ, къ востоку Восточнымъ океаномъ, къ югу Китайскою имперіею и Киргизскимъ краемъ, къ западу Европейскою Россіею. Пространство 221,294 кв. м. Возвышенности между бассейнами рѣкъ Оби и Енисея дѣлятъ Сибирь на восточную и западную. Западная большею частію страна низменная и ровная; восточная же почти вся наполнена отрогами горъ и высотами. По природѣ своей Сибирь представляетъ: 1) *тундры*, 2) *тайгу*, 3) *степи* и 4) *горы*. *Тундры* занимаютъ пространство отъ Ледовитаго океана до 65^0 с. ш. Онѣ состоятъ изъ пластовъ мерзлой земли и льду на 100 футовъ въ глубину, а около Якутска даже на 900 футовъ. Лѣтомъ тундра оттаиваетъ на поларшина и тогда на ней пробуждается растительность: бѣлый ягель или красноватый кукушкинъ ленъ занимаютъ неизмѣримыя полосы, — вездѣ морошка, голубица, черника, брусника и клюква. На многочисленныя озера и рѣки прилетаютъ водяныя птицы: утки, гуси, лебеди и чайки. Сюда идутъ изъ тайги откармливаться ягелемъ стада дикихъ оленей, прибѣгаютъ охотиться за птицами пушные звѣри, медвѣди и волки—а за ними и человѣкъ. Въ началѣ августа въ тундрѣ начинаются морозы и всѣ животныя спѣшатъ удалиться въ болѣе теплыя страны. Около сорока зимнихъ дней, морозы стоятъ до 45^0 по Р. *Тайга* — непрерывный хвойный лѣсъ, тянется по всей Сибири отъ 65^0 до 55^0 с. ш. Въ сырыхъ мѣстахъ онъ состоитъ изъ пихты, сибирскаго кедра, березы и ольхи и до того густъ, что одни дикіе звѣри въ состояніи въ него проникнуть. На болѣе сухихъ мѣстахъ, по склонамъ возвышенностей, лѣсъ рѣже, но за то растущія здѣсь сосны, лиственница и ель достигаютъ исполинскихъ размѣровъ. Лѣтомъ въ тайгѣ климатъ зноенъ и появляется безчисленное множество комаровъ и мошекъ и всѣ звѣри бѣгутъ спасаться въ тундры; зима же очень сурова: не рѣдки мо-

розы отъ 40° до 45° по Р. *Степи* простираются отъ 55° с. ш. до Сибирскихъ горъ, каковы Барабинская, Минусинская, Бурятская и др. Барабинская степь состоитъ изъ торфа, который, напитавшись весенней водой, отъ лѣтнихъ жаровъ начинаетъ гнить, отчего поднимаются густыя испаренія. Въ этой степи господствуетъ сибирская язва; безъ этой болѣзни по своей плодородной почвѣ и теплому лѣту, она была бы населеннѣйшею страною въ Сибири. Минусинскія степи густо населены и считаются житницей Сибири. Бурятскія степи обставлены горами, съ которыхъ бѣгущіе ручьи и рѣчки буряты проводятъ на свои поля,—и отъ этого они приносятъ лучшую въ Сибири пшеницу. *Горы* тянутся по всей южной границѣ Сибири. Ихъ можно раздѣлить на 6-ть группъ: 1) Алтайскую, 2) Саянскую, 3) Даурскую, 4) Становой хребетъ, 5) Камчатскія горы и 6) Амурскую группу. Кромѣ этихъ горъ между рѣками Біей и Енисеемъ входитъ часть хребта *Алатау* подъ именемъ *Кузнецкихъ горъ*. *Алтайскія* горы (золотыя) проходятъ между Біей и Иртышемъ; *Саянскія*—между Енисеемъ и Ангарой, *Даурскія*—между верховьями Лены и Амура. Изъ хребтовъ послѣднихъ замѣчательны: *Байкальскія*, окружающія озеро Байкалъ, и *Нерчинскія*, между Селенгой и Шилкой. *Становой хребетъ* названъ такъ первыми завоевателями Сибири — казаками въ смыслѣ стана; это главный хребетъ Восточной Сибири. Части его: *Яблонный хребетъ*, по лѣвому берегу Ингоды, *Становой* — между притоками Лены и Амура и *Алданскій хребетъ* вдоль западнаго берега Охотскаго моря. *Камчатскія горы* проходятъ по полуострову Камчаткѣ и состоятъ изъ потухшихъ и дѣйствующихъ сопокъ (вулкановъ); изъ нихъ замѣчательны *Ключевская* и *Коряцкая*. По бассейну рѣки Амура проходятъ отрасли *Хиньганя* и *Сихэтэ-Алинь* или *Татарскаго хребта*. Въ западныхъ вѣтвяхъ Алтайскаго хребта находятся богатѣйшіе серебряные рудники; немаловажная добыча серебра производится также и въ Нерчинскихъ горахъ. Богатыя золотыя розсыпи находятся въ горахъ Алтайскихъ, Саянскихъ, Байкальскихъ и Нерчинскихъ. Добываются также мѣдь, свинецъ, желѣзо, каменный уголь, графитъ и драгоцѣнные камни: аметистъ, яшма, шерлы и др. Въ Уральскомъ хребтѣ добываются желѣзо, мѣдь, золото, платина, превосходныя яшмы и различные цвѣтные камни. (Огромныя массы малахита, горы изъ магнита). Ледовитое море и части Восточнаго океана: *Беринго́во море* съ *Анадырскою губою*, *Камчатское море* съ *Авачинскою губою* и

Охотское море съ *Пенжинтскою* и *Гижигинскою губами* омываютъ берега. Изъ внутреннихъ водъ примѣчательны озера: *Чаны* въ Томской губерніи, не имѣетъ истока; *Алтынъ*, (Алтай или *Телецкое озеро)*, между Томской и Енисейской губерніями въ Алтайскихъ горахъ; *Байкалъ*, или *Святое море*, между Иркутскою губерніею и Забайкальскою областью (620 в. въ длину и 73 въ ширину), принимаетъ къ себѣ *Верхнюю Ангару*, *Баргузинъ* и *Селенгу*; изъ него вытекаетъ *Ангара*. Рѣки Ледовитаго моря: 1) *Обь*, составляющаяся изъ Біи, истока Телецкаго озера, и Катуни, рѣки, выходящей изъ ледниковъ горы Бѣлухи; принимаетъ съ правой стороны *Томъ*, *Чулымъ*, *Кетъ* и *Вахъ*, а съ лѣвой *Иртышъ*; до впаденія въ о. Зайсанъ извѣстенъ подъ именемъ *Верхняго Иртыша*; о. *Зайсанъ* и *Сосву*; въ Иртышъ впадаютъ *Ишимъ* и *Тоболъ*. 2) Енисей *), составляющійся внѣ Сибири, принимаетъ съ правой стороны *Ангару*, или *Верхнюю Тунгузку*, *Среднюю* или *Подкаменную* и *Нижнюю Тунгузку*, а съ лѣвой *Абаканъ*, *Елогуй* и *Туруханъ*. 3) *Лена*, величайшая изъ рѣкъ Россіи, беретъ начало въ Байкальскихъ горахъ. Притоки ея съ правой стороны *Киренга*, *Витимъ*, *Олекма* и *Алданъ*, а съ лѣвой *Вилюй*. Между Енисеемъ и Леною текутъ: 4) *Хатанга*, 5) *Анабаръ* и 6) *Оленекъ*, а къ востоку отъ Лены: 7) *Яна*, 8) *Индигирка* и 9) *Колыма*. Въ Восточный океанъ текутъ: 1) *Анадырь* и 2) *Камчатка;* въ Охотское море: 3) *Пенжина* и 4) *Охота*; въ Татарскій проливъ: 5) *Амуръ*, образуется изъ соединенія рѣкъ Шилки и Аргуни и составляетъ границу Россіи съ Китаемъ. Шилка составляется изъ *Онона* и *Ингоды*; Аргунь въ первоначальномъ теченіи называется *Керулыненъ*, впадаетъ въ озеро *Далай-Норъ* и только по выходѣ изъ него получаетъ названіе Аргуни. Изъ притоковъ Амура особенно замѣчателенъ *Сунгари*, который протекаетъ по Маньчжуріи, но по которому русскимъ предоставлено право судоходства. Каналовъ въ Сибири нѣтъ; при всемъ томъ длинный водный путь отъ Байкала до Уральскихъ горъ прерывается только въ трехъ мѣстахъ волоками незначительной длины: изъ Иркутска Ангарою, Енисеемъ, волокомъ 90 верстъ до села Маковскаго, Кетью, Обью, Иртышомъ,

---

*) Нѣкоторые географы принимаютъ, что *Енисей* составляется изъ *Енисея* и *Ангары*. Енисей беретъ начало въ китайскихъ владѣніяхъ подъ именемъ *Да-Кема*; Ангара выходитъ изъ озера Байкала; за начало же ея принимается *Селенга*, впадающая въ озеро Байкалъ и вытекающая изъ китайскихъ владѣній.

Тоболомъ, Турою, Тагилью, а иногда изъ Тюменя, не входя въ Тагиль, сухопутною перевозкою до Перми. Изъ Иркутска товары, назначаемые въ сѣверо восточную часть Сибири, перевозятся сухопутно до Качугской пристани, на Ленѣ, и отправляются отсюда или по рѣкамъ ленской системы или на вьючныхъ лошадяхъ, а на крайнемъ сѣверѣ и на востокѣ — на оленяхъ и собакахъ; а товары, идущіе въ Забайкальскій край, перевозятся черезъ Байкалъ и сухопутно доставляются въ Кяхту, на Нерчинскіе заводы и къ верховьямъ Амура, по которому сплавляются до устьевъ.

Климатъ Сибири несравненно холоднѣе, чѣмъ въ Европейской Россіи, подъ тѣми же широтами. Это зависитъ отъ того, что она поката къ Сѣверному океану и открыта холоднымъ сѣвернымъ вѣтрамъ, дующимъ съ ледяныхъ пустынь; а горы Алтайскія, Саянскія, Даурскія и Становыя не допускаютъ въ нее теплыхъ южныхъ вѣтровъ. Уральскій хребетъ останавливаетъ теплые и сырые юго-западные вѣтры, господствующіе въ Европѣ; а Становой не допускаетъ испареніямъ Восточнаго океана умѣрять холодъ зимы и зной лѣта въ восточной Сибири. Кромѣ того, суровость климата Сибири увеличивается отъ глубоко замерзшей почвы, обширныхъ болотъ, густыхъ тумановъ и непроходимыхъ лѣсовъ.

Сибирь богата естественными произведеніями: въ неизмѣримыхъ ея лѣсахъ водятся пушные звѣри, особенно лисицы, бѣлки, горностаи и соболи; въ горахъ золото, серебро, свинецъ, драгоцѣнные камни, каменный уголь и графитъ; луга могутъ прокормить безчисленныя стада домашняго скота, а плодородныя поля — доставлять богатые урожаи разнаго рода хлѣба. Но люди мало еще воспользовались сибирскими богатствами. Главные промыслы жителейСибири состоятъ въ хлѣбопашествѣ, звѣроловствѣ, рыболовствѣ и горномъ промыслѣ. *Хлѣбопашествомъ* занимаются почти до 61^0, а околоЯкутска до 62^0 с. ш. Въ юго-западныхъ округахъ Тобольской губерніи, въ долинахъ Алтая, въ Минусинскихъ степяхъ и въ Забайкальѣ оно составляетъ главное занятіе жителей и вполнѣ ихъ обезпечиваетъ. Здѣсь часто рожь родится самъ 30, а пшеница самъ 20. Хотя въ степяхъ Ишимской и Иртышской разводятъ дыни и арбузы, а въ долинахъ Алтая спѣютъ вишни, но садоводство въ Сибири едва ли возможно; потому что жестокіе зимніе морозы убиваютъ плодовыя деревья и только Амурскій край можетъ быть удобенъ для этой отрасли хозяйства. *Скотоводствомъ* занимаются инородцы южной Сибири и русскіе особенно казаки

которые рѣдко держатъ менѣе ста головъ, а у многихъ стада состоятъ изъ нѣсколькихъ тысячъ. Болѣе всего разводятъ овецъ простой русской и киргизской породы и лошадей мелкихъ и некрасивыхъ. Въ холодныхъ странахъ Сибири особенно славится якутская лошадь, которая въ самые жестокіе морозы ходитъ подъ открытымъ небомъ и сама отыскиваетъ себѣ кормъ. *Рыболовство* составляетъ одно изъ средствъ къ жизни бродячихъ инородцевъ Сибири, особенно живущихъ по берегамъ Охотскаго и Камчатскаго морей. По берегамъ же Оби остяки не только кормятся рыбой; но и производятъ мѣновую торговлю съ русскими промышленниками. *Звѣроловство* въ Сибири очень значительно. — Земледѣльцы охотятся только на мелкаго звѣря: зайцевъ, хорьковъ, бурундуковъ и бѣлокъ; въ сѣверныхъ же и восточныхъ частяхъ Сибири инородцы добываютъ лучшіе сорты пушныхъ звѣрей какъ-то: соболей, горностаевъ, бобровъ, росомахъ и друг. *Горный промыселъ* занимаетъ до 40 тысячъ постоянныхъ рабочихъ и особенно развитъ въ Алтайскихъ, Саянскихъ и Байкальскихъ горахъ. *Обрабатывающая промышленность* мало развита: въ восточной Сибири почти вовсе не занимаются обработкою своихъ сырыхъ произведеній, да и въ западной очень мало, преимущественно только выдѣлкою кожъ и сала. И потому Сибирь всѣ мануфактурныя издѣлія получаетъ изъ Европейской Россіи. Они закупаются на ярмаркахъ: Ирбитской и Нижегородской, а частію въ Петербургѣ и Москвѣ и отправляются въ главные складочные пункты Сибири: Тюмень, Тобольскъ, Томскъ, Красноярскъ и Иркутскъ. Въ эти же города торговцы свозятъ свои мѣстные товары и, вымѣнявъ ихъ на европейскіе, развозятъ по городамъ, селеніямъ и кочевьямъ Сибири. Размѣнъ съ сѣверными инородцами производится болѣе лѣтомъ; для этого торговцы отправляются внизъ по Сибирскимъ рѣкамъ и на берегахъ ихъ открываютъ торжки въ разныхъ мѣстахъ, къ которымъ и собираются бродячіе инородцы. Въ этомъ отношеніи важные пункты: село Обдорскъ на Оби, Якутскъ и селеніе Островное на р. Колымкѣ. По мѣновой же торговлѣ съ киргизами и Туркестанскими государствами важны: Семипалатинскъ, Омскъ и Петропавловскъ.

Населеніе Сибири состоитъ изъ первобытныхъ жителей, извѣстныхъ подъ общимъ именемъ инородцевъ и русскихъ переселенцевъ, которые были водворены или добровольно, или по распоряженію правительства. Къ числу послѣднихъ принадлежатъ: ка-

заки, отправлявшіеся сюда для завоеваній и для сбора ясака, сельскіе жители, переселенные изъ малоземельныхъ казенныхъ имѣній и наконецъ ссыльные, которыми и нынѣ пополняется населеніе этого края. Инородцы, по образу жизни и занятіямъ, дѣлятся на бродячихъ, которые занимаютъ тундры и лѣсную полосу, и кочевыхъ, которые живутъ въ степяхъ и горныхъ долинахъ южной Сибири. Къ первымъ относятся: вогулы, самоѣды, остяки, тунгусы и ламуты, коряки, юкагиры, чукчи, камчадалы, гиляки и айносы; а къ кочевымъ: татары, телеуты, якуты, буряты и собственно монголы. Жителей въ Сибири считается до 3,300,000.

Сибирь, по управленію, раздѣляется на два генералъ-губернаторства: *Западной* и *Восточной Сибири*. Къ генералъ-губернаторству Западной Сибири относятся губерніи: Тобольская и Томская и область Семипалатинская; къ генералъ-губернаторству Восточной Сибири губерніи: Енисейская и Иркутская и области: Якутская, Забайкальская, Приморская и Амурская.—Города:

Въ Тобольской губерніи: *Тобольскъ*, на правомъ берегу Иртыша, недалеко отъ устья Тобола (17,000 ж.), губернскій торговый городъ. Памятникъ Ермаку Тимоѳеевичу.

Тюмень, при Турѣ, первый городъ, основанный русскими въ Азіи, производитъ много юфти, которая отправляется въ Кяхту. Этотъ городъ находится на главномъ торговомъ трактѣ, и потому ярмарка, которая бываетъ здѣсь въ февралѣ, дѣлается годъ отъ году значительнѣе.

Обдорскъ, самое сѣверное селеніе въ губерніи, замѣчательно по ярмаркѣ, на которой производится торгъ съ остяками и самоѣдами.

Въ Томской губерніи. *Томскъ*, при рѣкѣ Томи (24,000 ж.), губернскій городъ; въ его округѣ много золотыхъ пріисковъ. По положенію своему на большомъ сибирскомъ трактѣ чрезвычайно важенъ въ торговомъ отношеніи: вся кяхтинская торговля идетъ черезъ Томскъ.

Бійскъ, на правомъ берегу Біи, при соединеніи ея съ Катуней. Бійскій округъ, по которому проходятъ отрасли Алтайскихъ горъ, извѣстенъ горнозаводскою промышленностію.

Барнаулъ, на Барнаулкѣ, близь ея впаденія въ Обь, мѣстопребываніе правленія Алтайскаго Горнаго Округа. Каждую зиму отсюда отправляются въ Петербургъ три каравана съ золотомъ и серебромъ.

Колывань, съ казенной гранильной фабрикой, на которой выдѣлываютъ изъ алтайскаго гранита, яшмы, порфира, мрамора и др. самыя роскошныя издѣлія, украшающія Императорскіе дворцы.

Въ Семипалатинской области: *Семипалатинскъ*, на р. Иртышѣ, производитъ значительную торговлю съ ближайшими китайскими городами. Главная статья привоза—чай. Здѣсь находится таможня и мѣновой дворъ, устроенный для торговли съ киргизами.

Въ Енисейской губерніи: *Красноярскъ*, губернскій городъ, при Енисеѣ (11,000 ж.), на большомъ трактѣ изъ Евр. Россіи въ восточную Сибирь.

Енисейскъ, при Енисеѣ; вся дѣятельность его жителей устремлена на заготовленіе припасовъ для золотопромышленниковъ.

Минусинскъ, на Енисеѣ; округъ его, по своему плодородію, считается житницею Сибири.

Въ Иркутской губерніи: *Иркутскъ*, при рѣкѣ Ангарѣ и Иркутѣ (27,000 ж.), губернскій городъ, мѣстопребываніе генералъ-губернатора Восточной Сибири. Черезъ него идутъ всѣ товары, отправляемые въ Кяхту, Якутскъ и Камчатку.

Въ Забайкальской области: *Чита*, областной городъ на р. Ингодѣ.

Троицкосавскъ, на р. Кяхтѣ, ведетъ оптовую торговлю съ китайцами.

Кяхта, слобода, насупротивъ китайскаго селенія Маймачина, весьма важное мѣсто по мѣновой торговлѣ русскихъ съ китайцами. Главная статья привоза изъ Китая—чай; главныя статьи отвоза изъ Россіи: сукна, мѣха, юфть.

Нерчинскъ, при рѣкѣ Нерчѣ, впадающей въ Шилку, имѣетъ въ своемъ округѣ горные заводы для проплавки серебра и свинца. (Мирный договоръ съ китайцами въ 1669 году).

Въ Амурской области: *Благовѣщенскъ*, областной городъ, при Амурѣ.

Въ Якутской области: *Якутскъ*, областной городъ, извѣстенъ своею ярмаркою, на которой сосредоточивается вся торговля драгоцѣнными мѣхами Якутской области.

Въ Приморской области: *Николаевскъ*, недалеко отъ устья Амура, областной городъ, крѣпость и портъ.

Софійскъ, при соединеніи озера Кизи съ Амуромъ.

Петропавловскъ, лучшая гавань въ Камчаткѣ.

Александровскъ, портъ при заливѣ де-Кастри.

Аянъ, при Охотскомъ морѣ, портъ Россійско-Амурской компаніи.

3) КИРГИЗСКІЙ КРАЙ.

Онъ заключаетъ въ себѣ Туркестанское генералъ-губернаторство (области Семирѣченскую и Сыръ-Дарьинскую) и области: Акмолинскую, Тургайскую и Уральскую. Хотя этотъ край занимаетъ Каспійско-Аральскую впадину, но въ немъ встрѣчаются и возвышенности. На западѣ входятъ въ него отроги Урала, подъ именемъ Мугоджорскихъ горъ и плоской возвышенности Усть-Уртъ; на сѣверѣ—Чингизъ-тау, Каркаралинъ и Улутау отдѣляютъ его отъ Сибирской низменности, а на востокѣ — Тарбагатай, Алатау и Тяньшань отдѣляютъ отъ Средне-азіятской плоской возвышенности. За исключеніемъ этихъ возвышенностей Киргизскій край представляетъ обширную равнину, которая по качеству почвы, раздѣляется на степи: ковыльныя, солончаковыя и песчаныя. Ко-

выльныя лежатъ преимущественно въ сѣверной части и покрыты пластомъ чернозема; весной онѣ покрываются роскошными травами въ ростъ человѣка, а въ остальное время года по большей части покрыты ковылемъ. Солончаковыя состоятъ изъ глины и мергеля, пропитанныхъ солями, и потому почти безплодныхъ. Песчаныя степи состоятъ или изъ твердаго песку, расположеннаго довольно ровно по поверхности земли и прорѣзаннаго долинами и оврагами, или изъ бугровъ сыпучаго песку.

Климатъ этой страны континентальный: лѣтомъ до 35° тепла по Р. въ тѣни, съ бездождіемъ и засухой; а зимой морозы до 35° холода, съ гололедицей и страшными буранами. Такія свойства климата причиняютъ много зла кочевникамъ, у которыхъ всѣ средства къ жизни заключаются въ скотѣ. Отъ лѣтнихъ засухъ исчезаютъ водопои и жаждущій скотъ гибнетъ тысячами; во время гололедицы скотъ не можетъ достать изъ-подъ льда себѣ пищи и умираетъ отъ голода; бураны поднимаютъ на воздухъ не только снѣгъ, но и песокъ и затемняютъ свѣтъ, — испуганный скотъ мчится по вѣтру, куда попало, и гибнетъ цѣлыми стадами въ озерахъ, болотахъ подъ проломившимся льдомъ. Главный промыселъ Киргизскаго края *скотоводство;* первое мѣсто занимаютъ овцеводство и разведеніе лошадей и верблюдовъ; рогатый же скотъ можно встрѣтить только у осѣдлаго населенія края и у киргизовъ—хлѣбопашцевъ, которые содержатъ преимущественно быковъ для обработки полей. *Хлѣбопашествомъ* занимаются русскіе поселенцы и киргизы, а особенно сарты, у которыхъ яровая рожь, ячмень и пшеница родится самъ 55, бухарская пшеница самъ 100, а просо—даже самъ 200. Садоводствомъ славятся сарты; въ ихъ садахъ растутъ виноградъ, айва, абрикосы, гранаты, фиги, персики, дыни и арбузы; разведеніемъ хлопка занимаются только въ окрестностяхъ Чимкента и Ташкента. Въ Киргизскомъ краѣ фабрикъ нѣтъ; но мануфактурная промышленность занимаетъ извѣстную часть населенія каждаго мѣстечка; по количеству и качеству издѣлій выше всѣхъ стоитъ шерстяное производство. Населеніе Киргизскаго края, кромѣ небольшаго числа русскихъ поселенцевъ и казаковъ, состоитъ изъ кочевыхъ киргизъ-кайсаковъ, кара-киргизовъ и сартовъ, которые живутъ осѣдло по городамъ Сыръ-Дарьинской области. Города:

Въ *Тургайской области: Тургай*, област. г. *Уральское* укрѣпленіе на пути каравановъ въ Оренбургъ.

Въ *Уральской Области*: *Уральскъ*, на р. Уралѣ, обл. городъ.

Въ *Акмолинской области*: *Акмолы*, на р. Ишимѣ, обл. г., съ ярмаркою.

Къ этой-же области причисляются: *Омскъ*, на р. Иртышѣ крѣпость и средоточіе главнаго управленія Западной Сибири.

Петропавловскъ, на р. Ишимѣ, важнѣйшій таможенный городъ по торговлѣ съ киргизами и средне-азіятскими землями.

Въ Туркестанскомъ генералъ-губернаторствѣ.

Въ *Семирѣченской области*: *Вѣрный*, област. городъ.

Копалъ, ведетъ торговлю съ Кульджей.

Сергіополь, на торговой дорогѣ изъ Россіи въ Чугучакъ.

Въ *Сыръ-Дарьинской области*: *Ташкентъ*, обл. г. на р. Чирчикѣ, мѣстопребываніе генералъ-губернатора.

Чимкентъ, *Туркестанъ* и *Ходжентъ* извѣстны по торговлѣ и по производству бумажныхъ и шелковыхъ тканей.

Самаркандъ, священный городъ для магометанъ средней Азіи.

Казалинскъ, на р. Сыръ-Дарьѣ, на караванной дорогѣ изъ ханствъ въ Оренбургъ.

Перовскъ, на р. Сыръ-Дарьѣ, на караванной дорогѣ въ сибирскіе города, ведущіе мѣну съ киргизами и ханствами.

Приставство Мангышлакское. По управленію причисляется къ Дагестанской области и состоитъ въ вѣдѣніи Кавказскаго намѣстника. *Фортъ Александровскій*, при Каспійскомъ морѣ, важный пунктъ для сношеній съ средней Азіей.

ЖЕЛѢЗНЫЯ ДОРОГИ.

Изъ Петербурга идутъ слѣдующія дороги:

Николаевская, между Петербургомъ и Москвою, проходящая чрезъ губерніи: Петербургскую, Новгородскую, Тверскую и Московскую. Отъ нея отдѣляется вѣтвь, идущая отъ Чудовской станціи къ Новгороду.

С.-Петербурго-Варшавская, между Петербургомъ и Варшавою; проходитъ чрезъ Псковъ, Динабургъ, Вильно и Гродно. Отъ нея отдѣляется вѣтвь, идущая черезъ Ковно къ Прусской границѣ.

Царскосельская, между Петербургомъ, Царскимъ селомъ и Павловскомъ.

Петергофско-Ораніенбаумская—изъ Петербурга въ Петергофъ и Ораніенбаумъ, съ вѣтвію на *Красное село*.

Гельсингфорская—между Петербургомъ и Гельсингфорсомъ.

Балтійская—*въ Ревель* и *Балтійскій портъ* черезъ Гатчино и Ямбургъ.

Изъ Москвы идутъ слѣдующія дороги:

Въ Смоленскъ—*Московско-Смоленская*, проходящая по Московской и Смоленской губерніямъ.

Въ Ярославль—*Московско-Ярославская*, которая проходитъ по губ. Московской и Ярославской.

Въ Нижній-Новгородъ — *Московско-Нижегородская*, соединяющая губ.: Московскую, Владимірскую и Нижегородскую.

Въ Воронежъ черезъ Рязань, Ряжскъ и Козловъ. Этотъ путь соединяетъ губ.: Московскую, Рязанскую, Тамбовскую и Воронежскую; въ составъ его входятъ три желѣзнодорожныя линіи: *Московско-Рязанская*, *Рязанско-Козловская* и *Козловско-Воронежская*.

Въ Ростовъ на Дону, черезъ Тулу, Орелъ, Курскъ, Харьковъ и Таганрогъ. Въ составъ этого пути входятъ двѣ линіи: *Московкурская* и *Курско-Харьковско-Азовская*.

Изъ Орла идутъ слѣдующія дороги:

Въ мѣстечко Грязи (Тамбовской губ.).—*Орловско-Грязская*.

Въ г. Ригу—черезъ Смоленскъ, Витебскъ и Динабургъ. Путь этотъ состоитъ изъ 3-хъ линій: *Орловско-Витебской*, *Динабурго-Витебской* и *Рижско-Динабургской*.

Изъ Курска идетъ дорога въ Кіевъ и дальше черезъ Балту и Бердичевъ, въ Одессу. Этотъ путь составляютъ три линіи: *Курско-Кіевская*, *Кіевско-Балтская* и *Одессо-Балтская*.

Нѣкоторые промышленные пункты соединяются съ главными желѣзными дорогами, идущими изъ Москвы, посредствомъ отдѣльныхъ вѣтвей. Таковы линіи:

Шуйско-Ивановская, которая соединяетъ г. Шую и Ивановъ-Вознесенскъ (Владим. губ.) съ Московско-Нижегородской линіей.

Ряжско-Моршанская и *Тамбовско-Козловская* — соединяющія Моршанскъ и Тамбовъ съ Рязанско-Козловской линіей.

Новоторжская, соедин. Торжокъ съ Николаевской дорогой.

Рыбинско-Бологовская, соедин. Рыбинскъ съ Николаевской жел. дорогой.

Кромѣ того проведены дороги:

Волжско-Донская, соедин. Царицынъ (Сарат. губ.) съ Калачевской пристанью на Дону.

Рижско-Митавская—между Ригой и Митавой.

Варшавско-Вѣнская, *Варшавско-Бромбергская* и *Варшавско-Тираспольская*, соедин. между собою губерніи Польши.

Тамбовско-Саратовская,—изъ Тамбова въ Саратовъ, изъ Воронежа черезъ Грушевку и Новочеркаскъ въ Ростовъ на Дону.

Поти-Тифлисская — изъ Поти въ Тифлисъ.
Ярославско-Вологодская — изъ Ярославля въ Вологду.

БРИТАНСКОЕ КОРОЛЕВСТВО.

Британское королевство состоитъ изъ двухъ большихъ острововъ: Великобританіи и Ирландіи и нѣсколькихъ малыхъ на западѣ Европы между 50° и 60° сѣв. шир. и 7° и 19° долг. Окружено Атлантическимъ океаномъ, который на востокѣ называется Сѣвернымъ или Нѣмецкимъ моремъ, къ югу — проливомъ Кале и Британскимъ каналомъ и между обоими островами—Ирландскимъ моремъ. Британское Королевство содержитъ въ себѣ 5,797 квад. миль.

Островъ Великобританія содержитъ въ себѣ два королевства: Англію и Шотландію. Королевство Англія состоитъ изъ двухъ частей: Королевства Англіи—собственно и Княжества Валлійскаго. Островъ Ирландія составляетъ Ирландское Королевство. Оба острова соединены подъ однимъ скипетромъ; оттого Британское Королевство носитъ названіе *Соединенныхъ Королевствъ Великобританіи и Ирландіи.*

Англія представляетъ ровную поверхность, кромѣ Княжества Валлійскаго на западѣ, и сѣверной части, гдѣ возвышаются невысокія горы. — Шотландія на югѣ большею частію равна; сѣверная часть Шотландіи покрыта *Грампіенскими горами* съ вершиною *Бенъ-Нивисъ*, высочайшею на всемъ островѣ. — Ирландія представляетъ холмистыя страны только на юго-западѣ.

Изъ металловъ въ Англіи, и именно въ Корнваллисѣ, добываются *олово* и *мѣдь;* въ горахъ, пограничныхъ съ Шотландіею— *свинецъ; желѣзо* преимущественно добывается въ Валлисѣ. Важнѣйшія копи *каменной соли* находятся въ сѣверо-западномъ углу средней части Англіи—собственно. Нѣтъ ни золота, ни серебра; но важнѣе всѣхъ вмѣстѣ минеральныхъ произведеній Великобританіи — *каменный уголь*, который находится почти во всѣхъ западныхъ провинціяхъ Англіи, также въ южной Шотландіи и Ирландіи.

Воды: а) *Внѣшнія* — со всѣхъ сторонъ моря. Онѣ образуютъ множество заливовъ; замѣчательнѣйшіе: *Бристольскій* и *Карди-*

ганскій. Шотландія представляетъ наиболѣе заливовъ: *Фортскій*, *Кляйдскій* и *Сольвескій*. Проливы: *Кале*, *Каналъ Св. Георгія* и *Сѣверный каналъ*.

б) *Внутреннія*. Въ горной Шотландіи множество озеръ; примѣчательнѣйшія изъ нихъ: *Лох-Ломондъ* и *Лохъ-Нессъ*. Въ Ирландіи еще больше озеръ; между ними *Нигъ* есть наибольшее во всемъ Соединенномъ Королевствѣ.

Рѣки Англіи важны не по величинѣ, а въ отношеніи къ торговой промышленности; таковы *Темза* и *Трентъ*; послѣдняя, по соединеніи съ *Узомъ*, составляетъ длинный заливъ *Гомберъ*; обѣ на восточной сторонѣ и текутъ въ Сѣверное море; *Севернъ*, на западной сторонѣ, изливается въ Бристольскій заливъ. Въ Шотландіи рѣки, какъ и озера, отличаются своими живописными берегами; *Тэ*, наибольшая, изливается въ Сѣверное море, потомъ *Кляйдъ* и *Фортъ*; первая течетъ въ Ирландское, а послѣдняя въ Сѣверное море. Въ Ирландіи важнѣйшая рѣка *Шаннонъ*, наибольшая въ цѣломъ Соединенномъ Королевствѣ, изливается въ Атлантическій океанъ.

Важнѣйшіе изъ каналовъ въ Англіи: *Бриджеватерскій* и *Большой Соединительный*; въ Шотландіи *Глазговскій* и *Каледонскій*,— въ Ирландіи *Королевскій* и *Большой каналы*.

Почва отъ природы не вездѣ плодородна, воздѣлана наилучшимъ образомъ въ Англіи и въ восточной части южной Шотландіи. Климатъ морской, очень сырой; туманы весьма часты. Въ горной Шотландіи часто свирѣпствуютъ бури. *Пшеница* составляетъ въ Англіи важнѣйшій родъ хлѣба, въ горной Шотландіи *овесъ*, а въ Ирландіи главная пища *картофель*. *Ленъ* вездѣ разводится въ Ирландіи и мѣстами въ Шотландіи, *хмель* въ Англіи, *кормовыя травы* *) вездѣ, несмотря на превосходство естественныхъ луговъ. *Лѣсовъ* нѣтъ, кромѣ небольшихъ въ гористыхъ мѣстахъ. Большія хищныя животныя истреблены, т. е. медвѣди и волки. Превосходныя *лошади*, *рогатый скотъ* и *овцы*. Рыбная ловля около береговъ чрезвычайно важна, особливо *сельдей*.

Число жителей простирается до 31 милліона; все это народонаселеніе состоитъ: 1) изъ *англичанъ*, потомковъ англовъ и саксовъ; 2) *валлійцевъ*, составляющихъ остатокъ древнихъ бриттовъ, въ Валлисѣ; 3) *ирландцевъ* и горныхъ *шотландцевъ*. Большая часть

*) Дятлина или клеверъ, люцерна, эспарцетъ, бобы и проч.

жителей въ Англіи и Княжествѣ Валлійскомъ принадлежитъ къ *англиканской* или *епископской* церкви; въ Шотландіи—къ *пресвитеріанской*, въ Ирландіи и на островѣ Мальтѣ—къ *католической*. Всѣ вѣтви промышленности въ Великобританіи доведены до высшей степени совершенства; земледѣліе и скотоводство во всѣхъ отрасляхъ образцовыя, но особенно мануфактурная промышленность развилась въ Великобританіи до необъятной обширности, разнообразія и утонченности. Горные промыслы въ Англіи достигли такихъ громадныхъ размѣровъ, что цѣнность ежегодно добываемыхъ произведеній далеко превосходитъ цѣнность ихъ въ другихъ государствахъ. Они сосредоточиваются преимущественно на добываніи каменнаго угля и желѣза. Количество *каменнаго угля*, добываемаго здѣсь ежегодно, превышаетъ количество его, добываемое во всемъ свѣтѣ. Главный рынокъ заграничной торговли каменнымъ углемъ—*Ньюкэстль*. *Желѣза* добывается въ Англіи болѣе половины всего количества, получаемаго въ Европѣ. Такое изобиліе въ двухъ произведеніяхъ, необходимыхъ для фабрикъ и заводовъ, способствуетъ безпримѣрному въ свѣтѣ развитію *обрабатывающей* или *мануфактурной* промышленности. Англійскія хлопчатобумажныя издѣлія составляютъ по-крайней-мѣрѣ половину хлопчато-бумажныхъ издѣлій всего свѣта. По производству ихъ первое мѣсто занимаетъ *Манчестеръ*, съ которымъ соперничаетъ *Глэсго*, въ Шотландіи; по производству суконъ *Лидсъ*; — желѣзныхъ издѣлій и преимущественно машинъ — *Бирмингамъ*, стальныхъ — *Шеффильдъ*.

Торговля Англіи чрезвычайно обширна: англійскій флагъ развѣвается на всѣхъ моряхъ и въ гаваняхъ всѣхъ частей свѣта. Въ каждую большую торговую гавань приходитъ англійскихъ кораблей болѣе, нежели изъ какого другаго государства. Англійскіе купцы внимательно слѣдятъ за торговлею другихъ народовъ и, при случаѣ, мѣшаютъ имъ. По числу кораблей (до 37,000 парусныхъ и паровыхъ) британскій торговый флотъ уступаетъ только флоту Сѣверо-Американскихъ Соединенныхъ Штатовъ; но за то онъ замѣчательно превосходитъ послѣдній цѣнностію развозимыхъ на немъ товаровъ. Главные города по внѣшней торговлѣ: Ливерпуль, Лондонъ, Ньюкэстль, Гёлль, и Соутгамптонъ. Главные предметы ввоза въ Англію: хлопчатая бумага, овечья шерсть, шелкъ-сырецъ и хлѣбъ. Главные предметы вывоза: хлопчато-бумажныя издѣлія, желѣзо и желѣзныя издѣлія (машины), льняныя издѣлія, шерстя-

*

ныя и шелковыя. Внутренней торговлѣ особенно благопріятствуютъ, кромѣ каналовъ, превосходно устроенныя во всѣхъ направленіяхъ желѣзныя дороги.

Образъ правленія въ Британскомъ королевствѣ монархическій, ограниченный *парламентомъ*. Парламентъ состоитъ изъ 2-хъ палатъ: *Верхней* и *Нижней*. Верхнюю палату составляютъ принцы королевской фамиліи, наслѣдственные члены парламента, т. е. представители 440 фамилій высшаго дворянства въ Англіи, получающіе по праву первородства титулъ лорда, избираемые лорды Шотландіи и Ирландіи, архіепископы и епископы англиканской церкви. Нижняя палата состоитъ изъ депутатовъ (представителей), избираемыхъ графствами, университетами, городами и мѣстечками.

КОРОЛЕВСТВО АНГЛІЯ *).

раздѣляется на 40 *графствъ*; Валлисъ — на 12. Города:

А. Въ Англіи-собственно:

Лондонъ, на обоихъ берегахъ Темзы, главный городъ всего Британскаго Королевства и важнѣйшій въ свѣтѣ по величинѣ, мануфактурной промышленности и торговлѣ, (болѣе $3^1/_4$ милліоновъ ж.). Отъ Лондона идутъ восемь желѣзныхъ дорогъ, которыя развѣтвляются и приводятъ его въ сообщеніе со всѣми значительными городами какъ внутри Великобританіи до Перта и Эбердина, такъ и со всѣми приморскими. Семь мостовъ и тоннель, соединяющіе обѣ стороны Темзы, составляютъ лучшее украшеніе Лондона. Тоннель — подземный ходъ подъ Темзой съ однаго берега на другой. Онъ состоитъ изъ двухъ галлерей, раздѣленныхъ колоннами. Спускаются въ него по очень удобной лѣстницѣ на глубину $11^1/_2$ саж.

Гринвичъ, съ обсерваторіею, черезъ которую англичане проводятъ первый меридіанъ. *Виндзоръ*, съ королевскимъ замкомъ. *Вуличъ*, на правомъ берегу Темзы, съ арсеналами, доками и корабельными верфями.

Фальмутъ, съ превосходною гаванью.

Плимутъ, съ корабельными верфями, укрѣпленная военная гавань.

Портсмутъ, главная военная гавань и главная крѣпость Англіи. Она находится на выступѣ небольшаго острова при входѣ въ заливъ, въ которомъ могутъ помѣститься всѣ морскія силы Англіи. Напротивъ Портсмута, при входѣ въ тотъ же заливъ, на берегу Великобританіи—городъ *Госпортъ*. Между Портсмутомъ и Госпортомъ съ одной стороны и островомъ Вайтъ, съ другой, простирается знаменитый рейдъ *Спитгедъ*. На островѣ Вайтѣ *Осборнъ*, обыкновенная лѣтняя резиденція королевы, потому что Вайтъ отличается лучшимъ климатомъ въ Англіи.

Соутгамптонъ—главная станція пароходовъ, которые отправляются отсюда въ разныя части свѣта.

---

*) Англія въ древности называлась Альбіономъ и Британіею.

Брайтонъ, главное мѣсто купанья въ морскихъ водахъ.

Доверъ, военная гавань, мѣсто переправы въ Кале.

Кольчестеръ, *Гарричъ* и *Ярмутъ*—гавани.

Нюрричъ, одинъ изъ лучшихъ мануфактурныхъ городовъ восточной Англіи.

Гелль, при устьѣ Гомбера, коммерческій портъ, четвертый городъ въ Англіи по морской торговлѣ.

Ньюкэстль, портъ, изъ котораго вывозится каменный уголь; въ окрестностяхъ его находятся богатѣйшія въ Англіи ломки этого минеральнаго произведенія.

Ливерпуль, при устьѣ Мерси (492,000 ж.), послѣ Лондона важнѣйшій коммерческій портъ Великобританіи и обширнѣйшая корабельная верфь.

Бристоль, съ многочисленными въ окрестностяхъ стеклянными и другими заводами; третій коммерческій портъ въ Великобританіи.

Бирмингамъ, при Большомъ каналѣ (300,000 ж.), съ обширнѣйшими въ свѣтѣ фабриками металлическихъ издѣлій; соединенъ каналами и желѣзными дорогами со всѣми знатнѣйшими городами Англіи.

Съ Бирмингамомъ въ производствѣ металлическихъ издѣлій, особливо столовыхъ ножей, соперничаетъ *Шеффильдъ*.

Манчестеръ (440,000 ж.), занимаетъ первое мѣсто въ свѣтѣ по производству хлопчатобумажныхъ тканей. Около него расположено не менѣе 280 городовъ и деревень, которые всѣ, болѣе или менѣе, зависятъ отъ хлопчато-бумажнаго производства.

Лидсъ, важнѣйшій городъ по суконнымъ и шерстянымъ фабрикамъ.

Оксфордъ, при Темзѣ, и *Кембриджъ*, города, славные своими университетами.

Б. Въ Княжествѣ Валлійскомъ.

Пемброкъ, главный городъ съ обширнѣйшею (*мильфордскою*) гаванью которая можетъ вмѣстить въ себѣ весь флотъ Великобританіи.

Къ Валлійскому княжеству принадлежитъ островъ *Энглеси*, извѣстный своими мѣдными рудниками. Онъ соединенъ съ Валлисомъ посредствомъ двухъ желѣзныхъ мостовъ.

Къ Англіи-собственно причисляются острова: *Мэнъ*, *Вайтъ* и *Нормандскіе*, при берегахъ Франціи.

КОРОЛЕВСТВО ШОТЛАНДІЯ *).

раздѣляется на 33 графства; а по устройству поверхности и жителямъ — на низменную и гористую; къ югу отъ рѣки Клайды и Фортскаго залива лежитъ *Низменная Шотландія*, а къ сѣверу— *Горная*. — Города:

а) *Въ Низменной Шотландіи: Эдинбургъ*, главный городъ всей Шотландіи, недалеко отъ Фортскаго залива (202,000 ж.). Университетъ. *Лидсъ* служитъ гаванью для Эдинбурга.

---

*) Шотландія въ древности называлась Каледоніею.

Глэсго при Кляйдѣ (395,000 ж.), важнѣйшій по морской торговлѣ городъ Шотландіи съ обширными фабриками, особливо хлопчатобумажныхъ матерій, и университетомъ. *Гринокъ*, при устьѣ Кляйды, служитъ гаванью для Глэсго.

Эбердинъ, съ университетомъ, коммерческій портъ.

Пэсли, съ обширными фабриками хлопчатобумажныхъ матерій.

Донди, при устьѣ рѣки Тэ, коммерческій портъ, главный рынокъ для полотенъ.

б) *Въ Горной Шотландіи: Инвернесъ*, важнѣйшій городъ, при началѣ Каледонскаго канала. Коммерческій портъ.

Къ западу отъ Шотландіи лежатъ *острова Гебридскіе*; между ними островъ *Стаффа* съ Фингаловой пещерою. – Къ сѣверу *Оркадскіе острова* или *Оркни*, еще далѣе къ сѣверу *острова Шетландскіе*.

КОРОЛЕВСТВО ИРЛАНДІЯ *).

раздѣляется на 33 графства.—Города:

Дублинъ (317,000 ж.), резиденція вице-короля или лорда намѣстника Ирландіи и архіепископа католическаго, примаса; коммерческій портъ.

Бельфастъ, извѣстенъ полотняными фабриками.

Лимрикъ, при Шаннонѣ, на западѣ, *Коркъ* и *Ватерфордъ* на югѣ—коммерческіе порты, снабжаютъ колоніи солониной, саломъ и хлѣбомъ.

Въ составъ Великобританскаго королевства въ Европѣ входятъ: 1) островъ *Гельголандъ*, противъ устья Эльбы, 2) крѣпость *Гибралтаръ* въ Испаніи, 3) островъ *Мальта*, на Средиземномъ морѣ.

Важнѣйшія владѣнія англичанъ въ другихъ частяхъ свѣта:

Въ Африкѣ: *Капская земля*, островъ *Св. Маврикія*, или *Иль-де-франсъ*. —Въ Азіи: островъ *Цейлонъ* и обширныя владѣнія въ Ост-Индіи.—Въ Америкѣ: *Канада, Ньюфаундлендъ, Ямайка.*—Въ Австраліи: *колоніи въ Новой Голландіи* и *Вандименовой землѣ*.

ФРАНЦІЯ **).

Границы ея къ с. Ла-Маншъ (Британскій каналъ) и проливъ Кале, Бельгія, Нидерланды, Германія, къ в. Германія, Швейцарія и Италія; къ ю. Средиземное море и Испанія; къ з. Атлантическій океанъ. Она занимаетъ 9,588 кв. м.

Францію, по поверхности, можно раздѣлить на двѣ части: во-

---

*) Ирландія въ древности называлась Иберніею.

**) Франція у римлянъ называлась Галліею по ту сторону Альповъ.

сточную и западную. Восточная — *возвышенна*, западная — *низменна*. Предѣломъ между обѣими можетъ служить линія, проведенная отъ верховьевъ Шельды къ верховьямъ Гаронны. Въ возвышенной части проходятъ горы: 1) на юз. *Пиренеи*, пограничныя съ Испаніею, съ вершиною *Пикъ-дю-Миди;* 2) на юв. *Альпы*, наполняютъ всю страну до *Роны; Грайскія Альпы* идутъ отъ Мон-Сени къ Мон-Блану, который служитъ пограничною горою между 3-мя государствами: Франціею, Швейцаріею и Италіею. *Юра*, пограничная съ Швейцаріею, отлогая къ сторонѣ Франціи; 3) на ю. внутри Франціи *Севеннскія горы*, подъ разными именами: западная вѣтвь ихъ выше другихъ и называется *Овернскими горами*, съ 70 погасшими вулканами; вѣтвь между Луарою и Роною оканчивается на сѣв. *Кот-д'оромъ;* 4) на вост., также внутри Франціи, *Вогезскія горы*, параллельны Рейну. Между низкими возвышенностями замѣчательны на бельгійской границѣ *Арденны*. Берега вездѣ низки, кромѣ береговъ Бретани и къ востоку отъ устья Роны.

Изъ минеральныхъ произведеній, кромѣ разныхъ полезныхъ каменныхъ породъ, добываются *свинецъ* и *мѣдь*, особливо много *желѣза. Каменноугольныя копи* многочисленны, но значительное количество каменнаго угля привозится во Францію изъ Бельгіи, Пруссіи и Англіи. Недостатокъ въ лѣсѣ препятствуетъ обширнѣйшему производству горныхъ работъ. Большая часть Франціи пользуется *морскою солью*.

Моря, окружающія Францію, отврываютъ пути для торговли во всѣ стороны. Они не углубляются въ материкъ. *Ліонскій* и *Бискайскій заливы*—открытыя моря. *Ла-Маншъ*, или Британскій каналъ, наболѣе имѣетъ сходства съ заливомъ. Большія рѣки расположены въ расходящемся направленіи отъ центра къ краямъ. Онѣ изливаются:

а) Въ Нѣмецкое море: 1) Притокъ Рейна, *Маасъ* и 2) *Шельда* (Эско), текутъ только верхними частями во Франціи.

б) Въ Ла-Маншъ: *Сена*, принимаетъ съ правой стороны *Объ*, *Марну*, и *Оазу*, а съ лѣвой *Іонну*.

в) Въ Атлантическій океанъ: 1) *Луара* и притоки ея съ лѣвой стороны *Алльѐ*, *Шеръ*, *Эндра*, *Вьенна;* 2) *Гаронна* и притоки ея съ правой стороны *Лотъ*, *Дордонь*. Гаронна, по соединеніи съ Дордонью, называется *Жирондою*.

г) Въ Средиземное море: *Рона*, верхними частями течетъ въ

Швейцаріи; она принимаетъ во Франціи съ правой стороны *Сону* съ рѣкою *Дубомъ;* съ лѣвой *Изеру* и *Дюрансу.*

Изъ береговыхъ рѣкъ замѣчательны: *Сомма*, *Виленъ*, *Шаранта*, *Адуръ* и *Варъ.*

Примѣчательнѣйшіе каналы: 1) *Южный каналъ*, при помощи Гаронны, соединяетъ Бискайское море съ Средиземнымъ; 2) *Центральный*, между Луарою и Соною; 3) *Бургундскій каналъ* соединяетъ Іонну съ Сеною, слѣдовательно Сену съ Роною; 4) *Сенкантенскій каналъ* соединяетъ Оазу, слѣдовательно Сену съ Шельдою; 5) *Бріарскій* и *Орлеанскій каналы* соединяютъ Луару съ Сеною.

Почва Франціи вообще плодородна, особливо въ Нормандіи; замѣчательныя безплодныя мѣста—сыпучіе пески (ланды) между Бордо и Байонною. — Климатъ умѣренный, къ ю. отъ Севенновъ на склонѣ къ Средиземному морю даже теплый, какъ въ сѣверной Италіи. — Главныя произведенія Франціи изъ царства растеній: *маслина*, на югѣ за Севеннами; *виноградъ*, изъ котораго приготовляемыя вина служатъ Франціи обильнымъ источникомъ богатства, покрываетъ всѣ холмы на солнечной сторонѣ отъ восточной границы до Пиренеевъ; превосходные *садовые плоды* въ средней, также и во всей сѣверной Франціи; нѣкоторые роды грушъ, особенно ранеты и бергамоты, вывозятся въ большомъ количествѣ; *хлѣбныя растенія* приносятъ обильнѣйшія жатвы въ сѣверной половинѣ; *пшеница* вообще въ большемъ употребленіи, нежели рожь. Ни въ какомъ другомъ европейскомъ государствѣ не разводится столько *свекловицы*, сколько во Франціи; изъ нея приготовляется большое количество сахару. Лѣсу весьма недостаточно. По царству животныхъ произведенія скуднѣе: отличныхъ породъ *лошадей* нѣтъ; *мулы* и *ослы* употребляются всюду земледѣльцами, особливо въ средней и южной Франціи; лучшій *рогатый скотъ* находится только въ Бретани и Нормандіи; *овцы* содержатся на Альпійскихъ и Пиренейскихъ горахъ. Добываніе шелку составляетъ на югѣ важную вѣтвь промышленности, но *шелку* получается недостаточно.

Жителей болѣе 38 милліоновъ. *Французы*, занимая средину, составляютъ главную массу, около 35 мил. Они произошли чрезъ смѣшеніе франковъ, галловъ и римлянъ. На краяхъ Франціи живутъ: *бретоны*, или *брейзары*, въ большей части Бретани, *баски*, въ западной гористой странѣ Пиренеевъ, *нѣмцы* въ прирейнской странѣ, *итальянцы* въ Савойи и Корсикѣ, *савояры* въ Парижѣ,

въ Ліонѣ. Большая часть жителей Франціи принадлежитъ къ римско-католической церкви (36 мил.); къ протестантской, наиболѣе въ юго-западной Франціи (реформаты) и въ прирейнскихъ департаментахъ (лютеране). Всѣ исповѣданія пользуются равными правами.

Нѣкоторыя вѣтви земледѣльческой промышленности находятся въ цвѣтущемъ состояніи. Въ средней части Франціи разводятся въ большомъ количествѣ разныя плодовыя деревья, какъ то: грушевыя деревья, абрикосовыя, сливы, яблони, вишни и др. И потому она называется садомъ Франціи. Между плодовыми растеніями первое мѣсто занимаетъ виноградъ, изъ котораго приготовляется вина болѣе половины всего количества, получаемаго въ Европѣ. Южная Франція богата грецкими орѣхами, смоквами (винными ягодами), миндалемъ, каштанами и пр. Въ Провансѣ растутъ апельсинныя деревья, маслина. Юго-западной Франціи свойственны трюфели, родъ гриба, который растетъ въ землѣ, на небольшой глубинѣ. Изъ фабричныхъ растеній особенно важны: ленъ на сѣверѣ, тутовое дерево, или шелковица, на югѣ; свекловица, шафранъ и марена преимущественно въ средней Франціи. Зерноваго хлѣба недостаточно для прокормленія народонаселенія, и потому онъ привозится изъ Соединенныхъ Штатовъ, Алжиріи и Россіи. Произведеній скотоводства и горныхъ промысловъ также недостаточно для французскихъ фабрикъ и заводовъ. Обработывающая или мануфактурная промышленность направлена преимущественно на предметы роскоши. Изъ льна приготовляются: батистъ, кружева, столовое бѣлье, парусина и проч.; шерстяныя издѣлія и шелковыя матеріи славятся на всѣхъ рынкахъ Европы. Кромѣ того, Франція извѣстна своими металлическими и кожевенными издѣліями, а также приготовленіемъ шляпъ, обуви, перчатокъ, духовъ, мыла и проч. Морская торговля Франціи значительнѣе сухопутной. Главные предметы вывоза: издѣлія шелковыя, хлопчато-бумажныя, шерстяныя, желѣзныя и стальныя, часы, вина и плоды. Главные привозные товары: хлѣбъ, рогатый скотъ, каменный уголь, шелкъ, шерсть, сырыя кожи, хлопчатая бумага и сахарный песокъ. Главныя торговыя гавани: *Марсель*, *Гавръ*, *Нантъ*, *Бордо*, *Парижъ*, *Лиль* и *Руанъ*.

Во Франціи правленіе — республиканское. До революціи она раздѣлялась на провинціи, а по присоединеніи Савойи и Ниццы на 89 департаментовъ. — Названія провинцій до сихъ поръ часто употребляются; изученіе же департаментовъ очень обременительно

и нужно только французамъ, а потому города расположены по провинціямъ. — Города:

Въ Иль-де-Франсѣ: *Парижъ*, укрѣпленная столица Франціи при Сенѣ: Послѣ Лондона величайшій городъ въ Европѣ (2,000,000 ж.). Первый по промышленности и по внутренней торговлѣ.

Версаль, съ дворцомъ и великолѣпнымъ садомъ съ фонтанами.

Въ Пикардіи и Артуа: *Амьенъ*, при Соммѣ, крѣпость, мануфактурный и торговый городъ.

Кале, сильно укрѣпленная гавань. Переправа въ Англію.

Булонъ, коммерческій портъ и крѣпость при Ла-Маншѣ.

Въ Фландріи: *Дюнкирхенъ*, или *Дюнкеркъ*, гдѣ собираются промышленники для отправленія на ловлю трески.

Лиль, одна изъ важнѣйшихъ крѣпостей Франціи, съ цитаделью. Мануфактурный городъ, важный по торговлѣ съ Бельгіею.

Въ Шампани: *Реймсъ*, съ великолѣпною готическою церковью, въ которой короновались прежде французскіе короли.

Эпернэ, на Марнѣ; въ окрестностяхъ его растетъ виноградъ, изъ котораго приготовляется вино, извѣстное подъ именемъ шампанскаго. *Шалонъ-на-Марнѣ*, главное мѣсто торговли шампанскими винами.

Троа, при Сенѣ, древній городъ.

Седанъ, крѣпость при Маасѣ.

Во Франш-Конте: *Безансонъ*, при рѣкѣ Ду, крѣпость; центръ торговли Франціи съ Швейцаріею.

Въ Бургундіи: *Дижонъ*, при каналѣ Бургундскомъ, производитъ торговлю бургундскими винами.

Въ Дофинэ: *Гренобль*, при Изерѣ, укрѣпленный городъ, замѣчательный по множеству перчаточныхъ фабрикъ.

Въ Провансѣ: *Марсель*, при Ліонскомъ заливѣ (250,000 ж.), весьма древній, важнѣйшій коммерческій портъ Франціи. Здѣсь сосредоточивается торговля съ Италіею, Левантомъ и Африкою. Какъ торговая гавань, онъ имѣетъ такое же значеніе, со стороны Средиземнаго моря, какое Гавръ, со стороны Атлантическаго океана и находится въ тѣхъ же отношеніяхъ къ Ліону, въ какихъ Гавръ къ Парижу. Марсель есть мѣсто складки пшеницы, привозимой изъ Одессы и другихъ черноморскихъ портовъ. Отсюда отпускается она во внутренность Франціи и въ Великобританію.

Тулонъ, важнѣйшій военный портъ Франціи, сильно укрѣпленный.

Авиньонъ, при Ронѣ, одинъ изъ древнихъ городовъ Франціи, былъ въ XIV вѣкѣ резиденціею папъ.

Въ Лангедокѣ: *Нимъ*, городъ извѣстный шелковыми фабриками.

Монпелье, здѣсь находятся весьма важные заводы уксусные, другихъ химическихъ препаратовъ и благовонныхъ эссенцій.

*Сетт*ъ, при концѣ Южнаго канала, послѣ Марселя важнѣйшая купеческая гавань во Франціи при Средиземномъ морѣ.

Тулуза, при Гароннѣ и при началѣ Южнаго канала, торговый, главный городъ Лангедока.

Перпиньянъ крѣпость, близъ прохода черезъ Пиренеи.

Въ Гіенни и Гаскони: *Бордо*, при Гаронѣ, коммерческій портъ; торгуетъ винами.

Байонна, при рѣкѣ Адуръ, крѣпость.

Въ Ліоннэ: *Ліонъ* (320,000 ж.), при соединеніи Соны съ Роною; второй городъ во Франціи по промышленности и населенности; главный пунктъ шелковаго производства въ свѣтѣ.

Сент-Этьенъ, извѣстенъ заводами оружейными, стальныхъ и желѣзныхъ издѣлій; французскій Бирмингамъ. По близости производится богатѣйшая ломка каменнаго угля.

Клермонъ, при подошвѣ горы Пюи-де-Домъ, примѣчателенъ по сбору въ 1095 году.

Въ Орлеанэ: *Орлеанъ*, при Луарѣ, принадлежитъ къ числу важнѣйшихъ внутреннихъ торговыхъ городовъ; съ памятникомъ Орлеанской Дѣвѣ.

Туръ, при Луарѣ, въ прелестной странѣ, называемой садомъ Франціи. (Пораженіе сарацинovъ въ 732 году Карломъ Мартеломъ).

Рошфоръ, при Шарантѣ, военный портъ, сильно укрѣпленный, и корабельная верфь.

Прибрежные острова важны по производству соли изъ морской воды.

Въ Бретани: *Нантъ*, при Луарѣ, недалеко отъ ея устья; производитъ обширную торговлю съ Африкою и Вест-Индіею. Нантскій эдиктъ 1598, 1685 года.

Брестъ, съ военнымъ укрѣпленнымъ портомъ и съ превосходнымъ рейдомъ.

Сен-Мало: при заливѣ, въ которомъ производится въ значительномъ количествѣ ловля устрицъ. Въ прудахъ, устроенныхъ на берегу моря и наполняющихся во время приливовъ морскою водою, онѣ остаются иногда года на четыре, достигаютъ полнаго роста, жирѣютъ и поступаютъ въ продажу. *Кроазикъ*, мѣстечко противъ устьевъ Луары, гдѣ жители занимаются ловлею и приготовленіемъ сардинокъ. Какъ скоро ихъ поймаютъ, тотчасъ солятъ, поджариваютъ на рѣшеткахъ, укладываютъ въ жестянки и заливаютъ прованскимъ масломъ.

Въ Нормандіи: *Руанъ*, при Сенѣ, первый городъ по производству хлопчатобумажныхъ издѣлій;—французскій Манчестеръ.

Гавръ, при устьѣ Сены, есть собственно гавань Парижа и нынѣ важнѣйшій во Франціи коммерческій портъ. Онъ ведетъ торговлю не только съ Европою, но и со всѣми частями свѣта. Большая часть французскихъ товаровъ свозится въ Гавръ и отправляется въ разныя мѣста за границу; равнымъ образомъ большая часть иностранныхъ товаровъ провозится во Францію черезъ Гавръ.

Дьеппъ, гавань, съ морскими купальнями.

Шербуръ, важнѣйшій военный портъ при Ла-Маншѣ.

Въ *Савойи*, уступленной Франціи Итальянскимъ королевствомъ, главный городъ *Шамбери*.

Въ графствѣ *Ницца*—г. *Ницца*, среди апельсинныхъ и лимонныхъ лѣсовъ; прекрасный климатъ привлекаетъ сюда множество больныхъ. *Монако* городъ небольшаго княжества, которое недавно было продано Франціи его владѣтелемъ.

На островѣ Корсикѣ: *Аячо*, главный городъ, мѣсторожденіе Наполеона I.

Важнѣйшія французскія владѣнія въ другихъ частяхъ свѣта: 1)въ Африкѣ а) *Алжирія*, б) острова *Св. Людовика* и *Горея*; в) островъ *Бурбонъ*. 2) Въ Азіи: городъ и область *Пондишери* на Коромандельскомъ берегу,земли у р. Камбожи, въ Аннамскомъ государствѣ, съ г. Сѣйтономъ. 3) Въ Америкѣ: французская *Гвіана*, и изъ Антильскихъ острововъ *Мартиника*; 4) Въ Австраліи: острова *Маркезасъ*, островъ *Таити* и островъ *Новая Каледонія*.

АВСТРІЙСКАЯ ИМПЕРІЯ.

Австрійская имперія или, просто, Австрія, граничитъ къ сѣв. Саксоніею, Пруссіею и Россіею; къ в. Россіею и Румыніею; къ ю. Румыніею, Сербіею, Европейскою Турціею, Адріатическимъ моремъ, Итальянскимъ королевствомъ; къ з. также Итальянскимъ королевствомъ, Швейцаріею и королевствами: Виртембергскимъ и Баварскимъ. Содержитъ въ себѣ 10,780 квад. миль.

Австрійскую имперію составляютъ слѣдующія земли: Богемія, Моравія, Силезія, Австрія (Нижняя и Верхняя), Тироль съ Форальбергомъ, Зальцбургъ, Штирія, Каринтія, Крайна, Герцъ съ Градискою и Тріестомъ, Истрія, Далмація, Кроація, Славонія, Воеводство Сербія и Темешварскій Банатъ, Венгрія, Галиція, Буковина, Трансильванія и Земли Военной Границы.

Австрія по-большей-части покрыта горами; только южная Венгрія и сѣверная Галиція представляютъ равнины. Въ ней три главные хребта: 1) *Альпы*, въ различныхъ направленіяхъ простирающіеся отъ Швейцаріи въ юго-западную Венгрію *), 2) *Карпаты*, проходящіе черезъ всю сѣверную часть Венгріи и наполняющіе Трансильванію, и 3) *Эльбскія горы*, окружающія Богемію и примыкающія къ Карпатскимъ.—По минеральнымъ произведеніямъ Австрія занимаетъ первое мѣсто въ Европѣ. Она содержитъ въ себѣ, кромѣ платины, всѣ металлы. *Желѣзо* штирійское особенно славится; *мѣдь* болѣе всего добывается въ Венгріи; *свинецъ* и *ртуть* особенно въ Иллиріи; *олово* въ Каринтіи; *цинкъ* въ Краковскомъ уѣздѣ;

*) Подъ именемъ *Ретійскихъ*, *Норическихъ*, *Зальцбургскихъ*, *Каринтійскихъ*, *Юлійскихъ* и *Динарскихъ*. Въ нихъ высочайшія вершины: *Ортлесъ* и *Грос-Глокнеръ*.

серебро въ Богеміи и Венгріи; *золото* въ Трансильваніи и Венгріи; *каменной соли* неистощимый запасъ въ Галиціи и Тиролѣ. Большая часть *каменноугольныхъ копей* лежитъ въ Богеміи и Моравіи. Изъ драгоцѣнныхъ камней замѣчательны богемскіе *гранаты* и венгерскіе *благородные опалы*.

Австрія прилежитъ только *Адріатическому морю* съ залцвомъ *Тріестскимъ*. Важнѣйшія озера на в. отъ Альповъ *Платтенское* или *Балатонъ* (по-славян. Блатно-озеро), и *Нейзидлерское*.

Главная рѣка имперіи — *Дунай*. Съ правой стороны она принимаетъ здѣсь: *Иннъ*, *Энсъ*, *Раабъ*, *Драву*, *Саву*, а съ лѣвой *Мораву*, *Ваагъ*, *Гранъ*, *Тиссу*, *Темешъ*, *Ольту*. *Днѣстръ* принадлежитъ Галиціи. *Висла* отдѣляетъ Галицію отъ Польши. *Эльба*, по важности своей, занимаетъ первое мѣсто послѣ Дуная и особливо важна для Богеміи своимъ притокомъ *Молдавою*. *Одеръ* беретъ здѣсь начало, а Рейнъ касается границы на з. — Важнѣйшіе каналы: 1) *Францевъ*, между Дунаемъ и нижними частями Тиссы, служитъ для сокращенія пути; 2) *Вѣнскій каналъ*, отъ венгерской границы въ Вѣну.—*Минеральными ключами* Австрія богаче всѣхъ государствъ, а извѣстнѣйшіе находятся въ Богеміи.

Особенно плодородная почва заключается въ Венгріи и Галиціи. По климату Австрія можетъ быть раздѣлена на полосы: 1) *южную*, между 42° и 46° сѣв. ш., гдѣ произрастаетъ маслина; 2) *среднюю*, между 46° и 49°, гдѣ виноградъ отличительное растеніе; 3) *сѣверную*, между 49° и 51°, гдѣ произрастаютъ всѣ роды хлѣба, но виноградъ уже нигдѣ не разводится съ успѣхомъ. — Венгрія, Галиція, Богемія и Моравія—настоящія житницы имперіи. Главный хлѣбъ — *рожь*. Всѣ провинціи, кромѣ Галиціи, имѣютъ великое изобиліе въ *садовыхъ плодахъ*; но главное богатство заключается въ *виноградѣ*. *Хмѣль* есть главное произведеніе сѣверной Богеміи. *Лѣса* занимаютъ значительныя пространства въ Венгріи, Галиціи, Трансильваніи, Богеміи. — Изъ царства животныхъ важнѣйшія произведенія *рогатый скотъ* въ Венгріи и на Альпахъ; но его недостаточно и много пригоняется изъ Россіи и ближайшихъ турецкихъ провинцій; *лошади* также въ недостаточномъ количествѣ; *овецъ* много въ Венгріи.

Жителей до 36 мил. Главныхъ племенъ 4: нѣмцы, славяне, мадьяры и романы (молдаване и валахи). а) *Нѣмцы*, господствующій народъ ($8^1/_2$ мил.), населяютъ сплошь Австрію, сѣверо-западную часть Богеміи широкою, а южную часть Богеміи узкою полосою;

кромѣ того, селенія ихъ разбросаны по всей имперіи среди другихъ народовъ, подобно островамъ; въ южной Трансильваніи они составляютъ почти сплошное народонаселеніе. б) *Славяне*, многочисленнѣйшій народъ (16 мил.), занимаютъ всю средину Богеміи, Моравію, сѣверо-западную Венгрію, Галицію, Штирію, Иллирію, Далмацію и Южную Венгрію. Живутъ также отдѣльными селищами въ Венгріи. Они носятъ различныя названія и говорятъ различными нарѣчіями славянскаго языка. в) *Венгры* или *мадьяры*, (до 6 мил.), азіятскаго происхожденія, живутъ по большей части въ равнинахъ Венгріи. г) *Романы* (молдаване и валахи) особенно въ Военной Границѣ и Венгріи (около $4^1/_2$ мил.). Кромѣ того, итальянцы въ южномъ Тиролѣ, евреи особенно въ Галиціи и Венгріи, греки, армяне и цыгане.

Большая часть жителей Австріи принадлежитъ къ римско-католической церкви, именно около 30 мил., къ православной болѣе 3 мил., къ протестантской нѣсколько менѣе 3 мил.—Земледѣліе—главное занятіе жителей; особливо важны винодѣліе и горные промыслы. Произведеніями роскоши щеголяетъ Вѣна; полотняныя мануфактуры процвѣтаютъ въ Богеміи, Силезіи и Моравіи; желѣзными издѣліями славятся Штирія и Каринтія, особенно косами, которыя покупаются въ Россію, Англію и Турцію; Богемія производитъ лучшія стекла. Торговля, больше внутренняя, оживляется превосходно-устроенными дорогами. Важнѣйшіе города по торговлѣ: *Вѣна*, *Прага* и *Тріестъ*.

Образъ правленія монархическій, ограниченный. Законодательную власть императоръ раздѣляетъ съ императорскимъ совѣтомъ, состоящимъ изъ 2-хъ палатъ: верхней и депутатовъ. — Города:

Въ Австріи: *Вѣна*, на правомъ берегу Дуная, столица имперіи и резиденція императора: важнѣйшій городъ Австріи по мануфактурамъ, торговлѣ, изящнымъ искусствамъ и учебнымъ и ученымъ учрежденіямъ (600,000 ж.)

Штейеръ, извѣстенъ своими стальными и желѣзными издѣліями не только въ Австріи, но и во всей Европѣ—Австрійскій Бирмингамъ.

Линцъ, на правомъ берегу Дуная, крѣпость, на желѣзной дорогѣ соединяющей Зальцкамергутъ, гдѣ получается значительное количество соли, за рѣкою Молдавою.

Въ Зальцбургѣ: *Зальцбургъ*, крѣпость у главнаго входа въ альпійскую страну.

Въ Штиріи: *Грецъ*, (по-славянски Градецъ), главный городъ, съ университетомъ.

Эйзенерцъ, или *Иннерберъ*, съ богатѣйшими желѣзными рудниками которые разработываются уже 1000 лѣтъ.

Въ Крайнѣ: *Лайбахъ* (по-славянски Любляна), при рѣкѣ того же имени, недалеко отъ рѣки Савы, главный городъ.

Идрія, съ богатѣйшими ртутными рудниками.

Графство Герцъ съ Градиско, маркграфствомъ Истріею и областью Тріестомъ извѣстны подъ общимъ именемъ *Береговой земли*. Здѣсь *Тріестъ* (по-славянски Тьестръ), при заливѣ, важнѣйшій укрѣпленный коммерческій портъ Австріи.

Въ Тиролѣ: *Инспрукъ*, при рѣкѣ Иннѣ, главный городъ.

Тридентъ, или *Тріентъ*, при Эчѣ, шелковыя фабрики, винодѣліе. Соборъ въ 1545 году.

Въ Богеміи: *Прага*, на р. Молдавѣ, главный городъ королевства, крѣпость: средоточіе богемской торговли; университетъ.

Маріенбадъ, *Карлъсбадъ* и *Теплицъ*, примѣчательны минеральными источниками.

Кульмъ, примѣчателенъ пораженіемъ французовъ въ 1813 году.

Будвейсъ, при Молдавѣ, крѣпость.

Въ Моравіи: главный городъ *Брюнъ*, укрѣпленъ. Неподалеку *Аустерлицъ*—сраженіе въ 1805 году.

Ольмюцъ, сильная крѣпость, при Моравѣ, съ университетомъ.

Въ Силезіи: *Троппава* (по-славянски Опава), главный городъ Австрійской Силезіи.

Въ Галиціи: главный городъ *Лембергъ*, или *Львовъ* съ университетомъ.

Броды, производитъ значительную торговлю съ Россіею.

Бохнія и *Величка*, примечательны соляными ломками. Онѣ имѣютъ пять этажей, изъ которыхъ самый глубокій слишкомъ на 100 футовъ отъ поверхности земли. Каждый годъ получается болѣе $3^1/_2$ милліон. пудовъ каменной соли.

Краковъ, при рѣкѣ Вислѣ, былъ прежде столицею Польши; съ университетомъ.

Въ Буковинѣ: *Черновицъ*, главный городъ.

Въ Венгріи: *Пресбургъ*, (по-славянски Бретислава), на лѣвомъ берегу Дуная, прежде былъ главн. гор. Венгріи.

Буда-Пештъ: Буда (Офенъ) на правомъ берегу Дуная, а Пештъ на лѣвомъ. Буда—главный городъ Венгріи, гдѣ собирается сеймъ; мѣстопребываніе намѣстника. Пештъ главная пристань средняго теченія Дуная.

Дебречинъ, въ песчаной равнинѣ, послѣ Пешта самый большой городъ Венгріи.

Кремницъ, съ монетнымъ дворомъ, и *Шемницъ* (по-славянски Штяванница) съ горною академіею; оба съ золотыми и серебряными рудниками въ окрестностяхъ.

Коморнъ и *Грань*, сильныя крѣпости на Дунаѣ.

Токай, мѣстечко, извѣстное виномъ.

Въ Трансильваніи и *Великомъ Княжествѣ Седьмиградскомъ*: важнѣйшіе города *Германштадтъ*, *Клаузенбургъ* и *Кронштадтъ*.

Въ Далмаціи главный городъ *Зара* и *Рагуза*, коммерческіе порты.

Въ Кроаціи: главный городъ *Аграмъ* (по-славянски Загребъ).

Фіюме, при заливѣ Кварнеро,—коммерческій портъ.

Въ Славоніи: главный городъ *Эсекъ* (по-сербски Осекъ) недалеко отъ устья Дравы, важнѣйшая крѣпость Австріи, со стороны Турціи.

Земли Военной Границы — такъ называется узкая полоса по южнымъ границамъ Австрійской имперіи отъ Адріатическаго моря до Румыніи. Жители большею частію православные славяне; они составляютъ пограничную стражу, кордонную линію, противъ вторженія моровой язвы и воспрепятствованія контрабанды и резервъ для арміи. Здѣсь находится болѣе крѣпостей, нежели во всѣхъ прочихъ земляхъ Австріи. Важнѣйшія крѣпости: *Петервардейнъ*, на Дунаѣ, и *Землинъ*, недалеко отъ соединенія Савы съ Дунаемъ.

Въ Сербскомъ Воеводствѣ: *Темешваръ*, первоклассная крѣпость.

ГЕРМАНСКАЯ ИМПЕРІЯ.

Германія граничитъ къ с. Нѣмецкимъ моремъ, Даніею и Балтійскимъ моремъ; къ в. Россіею и Австріею; къ ю. Австріею и Швейцаріею; къ з. Франціею, Бельгіею и Нидерландами. Занимаетъ около 9,900 кв. м.—Южная половина Германіи возвышенна, а сѣверная низменна, оттого первая называется *Верхнею*, а послѣдняя *Нижнею* Германіею. Предѣлъ между обѣими частями составляетъ *средне-германскій горный хребетъ*, между 50^0 и 51^0 с. ш., простирающійся отъ в. къ з. Важнѣйшія части его: *Судетскія горы* и западныя ихъ вѣтви *Исполиновы горы*, или *Ризенгебирге*, *Саксонскія Рудныя горы*, или *Эрцгебирге* между Саксоніею и Богеміею, *гора Фихтель* и *Тюрингенскій Лѣсъ* въ Саксоніи. Далѣе невысокія горы по рѣкѣ Майну и за Рейномъ. Нижняя Германія лежитъ большею частью на продолженіи равнинъ восточной Европы. Въ западной половинѣ равнина съуживается, потому-что горы доходятъ здѣсь до $51^1/_2{}^0$ сѣверной широты. Здѣсь, къ сѣверу отъ Тюрингенскаго Лѣса, отдѣльно возвышается *Гарцъ* съ вершиною *Брокненомъ*. Верхняя Германія состоитъ изъ волнистой сплошной возвышенности и пересѣкается въ разныхъ направленіяхъ горными кряжами, которые принадлежатъ къ тремъ горнымъ системамъ: карпатской, германской и альпійской. *Карпатскія* горы входятъ въ предѣлы Германіи только западными своими отрогами. *Германскія* горы представляютъ сплошныя возвышенности: *Баварскую* и *Франконскую*. Баварская отдѣляется отъ Франконской рядомъ возвышеній подъ именемъ Германской Юры; Франконская оканчивается на в. рядомъ возвышенностей подъ именемъ *Шварцвальда*. *Аль-*

пійская горная система входитъ въ Германію только сѣвернымп склонамп *Центральныхъ* и *Восточныхъ Альповъ*.

Минеральныя произведенія Германіи весьма разнообразны. Хотя *золота* получается немного и *серебренные рудники* истощились, но за то разработка другихъ металловъ, которыми прежде не столь дорожили, стала чрезвычайно важна, именно *кобальта*. Почти во всѣхъ горахъ добывается много *свинцу*, *мѣди* и *желѣза; олово* въ Саксоніи. *Каменный уголь* находится въ изобиліи въ рейнскомъ бассейнѣ; въ сѣверныхъ странахъ употребляется *торфъ*. Соляныхъ и минеральныхъ источниковъ весьма много.

Германія прилежитъ двумъ морямъ: *Балтійскому* и *Сѣверному* содержитъ въ себѣ 5 большихъ рѣкъ: *Рейнъ*, *Везеръ*, *Эльбу*, *Одеръ* и *Дунай*. Между озерами *Боденское* самое большое, но принадлежитъ Германіи только частью.

Верхняя Германія въ тѣхъ мѣстахъ, гдѣ горы не имѣютъ вліянія на климатъ, пользуется большимъ благорастворепіемъ воздуха и плодородіемъ, нежели Нижняя, которая открыта холоднымъ вѣтрамъ и подвержена туманамъ, особливо при моряхъ; впрочемъ, и Нижняя вообще плодородна, только на св. и в. содержитъ въ себѣ мѣстами пески, сухія, верескомъ покрытыя, пространства и болота. Германія производитъ всѣ роды *хлѣба* и *садовые плоды* въ изобиліи, и *виноградъ*, особенно по Рейну, Майну и Мозелю. *Конопля* и *ленъ* вездѣ прилежно разводятся, особенно въ сѣверной, а *табакъ* въ южной Германіи. *Хмѣль* въ большомъ количествѣ производится Баваріею. *Лѣсъ* и на горахъ, гдѣ онъ сохранился еще, изъ году въ годъ уменьшается отъ распространяющихся горныхъ промысловъ. Большія хищныя животныя стали рѣдки: домашній скотъ вездѣ въ достаточномъ количествѣ, особенно содержатся многочисленныя стада овецъ.

Жителей въ Германіи до 40 мил. Большая часть народонаселенія состоитъ изъ германцевъ, славянъ и романцевъ. Славяне живутъ вообще къ в. отъ Эльбы, романцы у верховьевъ Рейна и Инна. Германцы раздѣляются на *верхнихъ* (южныхъ) и *нижнихъ* (сѣверныхъ). Тѣ и другіе говорятъ по-нѣмецки, но разными нарѣчіями: верхне-германцы такъ называемымъ *верхне-нѣмецкимъ нарѣчіемъ*, нижне-германцы — *нижне-нѣмецкимъ*. Первое нарѣчіе служитъ книжнымъ и разговорнымъ языкомъ образованнаго класса всей Германіи. Въ южной Германіи преобладаетъ римско-католи-

ческое вѣроисповѣданіе, а въ сѣверной протестантское. Къ первому принадлежатъ до 26 мил., а къ послѣднему $13^1/_2$ мил.

Промышленность находится на высокой степени развитія. Первое мѣсто занимаетъ *земледѣліе*: разведеніе хлѣбныхъ растеній и техническихъ (ленъ, конопля, свекловица); не такъ значительно разведеніе плодовыхъ деревьевъ и винограда. Самый важный изъ предметовъ *скотоводства*—тонкорунныя овцы. *Горные промыслы* доставляютъ желѣзо, каменный уголь и соль. Добывающею промышленностію занимаются преимущественно жители сѣверной Германіи, а *обрабатывающею* — по сѣверному краю Германскихъ горъ. Главные предметы обработывающей промышленности — произведенія самой страны, — какъ то: ленъ, шерсть, кожи, разные металлы; изъ привозныхъ важнѣе прочихъ хлопчатая бумага. И такъ низменная Германія служитъ, такъ сказать, кладовою для возвышенной; а возвышенная — фабрикою для низменной. Судоходныя рѣки и желѣзныя дороги соединяютъ ихъ между собою: съ одной стороны по нимъ везутъ матеріалы для фабрикъ и хлѣбъ для работниковъ, а съ другой — обработанные товары. По торговлѣ Германія уступаетъ только Англіи и Сѣверо-Американскимъ Штатамъ. Главные предметы *вывоза*: произведенія страны, а *ввоза*: колоніальные товары, преимущественно кофе, сахарный песокъ и хлопчатая бумага. Самые важные пункты для заграничной торговли: *Гамбургъ* и *Бременъ*.

По образованности Германія занимаетъ первое мѣсто въ свѣтѣ. Ни въ одной странѣ нѣтъ такого количества учебныхъ заведеній, низшихъ, среднихъ и высшихъ, какъ въ Германіи; нѣтъ почти деревни, гдѣ не было бы школы.

Германскую Имперію составляютъ: *Королевства:* Прусское, Баварское, Вюртембергское и Саксонское; *великія герцогства:* Баденское, Гессенъ-Дармштадтское, Ольденбургское, Мекленбургъ-Шверинское, Мекленбургъ-Стрелицкое и Саксенъ-Веймарское; *герцогства:* Брауншвейгъ, Саксенъ-Кобургъ-Гота, Саксенъ-Мейнингенъ-Гильдбургаузенъ, Саксенъ-Альтенбургъ, Ангальтъ; *княжества:* Шварцбургъ-Зондергаузенъ, Шварцбургъ-Рудольфштадтъ, Рейсъ старшей линіи, Рейсъ младшей линіи, Липпе-Шаумбургъ, Липпе-Детмольдъ и Вальдекъ; *вольные города:* Гамбургъ, Бременъ и Любекъ и *имперскія земли:* Эльзасъ и Лотарингія.

Титулъ Германскаго Императора носитъ Прусскій король, которому принадлежитъ предсѣдательство въ Имперіи. Въ случаѣ

нарушенія границъ другими государствами онъ имѣетъ право объявлять войну, заключаетъ миръ и принимаетъ посланниковъ отъ имени Имперіи. Онъ — главный командиръ арміи и флота, принимаетъ присягу отъ войска, назначаетъ генераловъ и комендантовъ крѣпостей и строитъ крѣпости. Кромѣ того, онъ одинъ имѣетъ право созывать и открывать засѣданія двухъ высшихъ правительственныхъ мѣстъ Имперіи: Имперскаго Сейма и Имперскаго Совѣта, утверждать и обнародовать союзные законы, назначать и смѣнять союзныхъ чиновниковъ. *Имперскій Сеймъ* состоитъ изъ лицъ, избираемыхъ посредствомъ всеобщей подачи голосовъ; *Имперскій* же *Совѣтъ*—изъ представителей государствъ, составляющихъ Имперію. Имперскій Сеймъ и Имперскій Совѣтъ созываются каждый годъ.

КОРОЛЕВСТВО ПРУССІЯ.

Пруссія граничитъ къ с. Сѣвернымъ или Нѣмецкимъ моремъ, Ольденбургскимъ великимъ герцогствомъ, Даніею, Мекленбургскими велик. герцогствами и Балтійскимъ моремъ; къ в. Россіею; къ ю. Австріею, Саксонскимъ королевствомъ, мелкими саксонскими государствами, Баварскимъ королевствомъ, Гессенъ-Дармштадтскимъ великимъ герцогствомъ и Франціею; къ з. Бельгіею и Нидерландами. Пространство Пруссіи около 6660 кв. миль.

Прусское королевство раздѣляется на 11 провинцій. Онѣ суть: Пруссія собственно, Познань, Бранденбургъ, Померанія, Силезія, Саксонія, Вестфалія, Рейнская провинція, Шлезвигъ-Голштинская, Ганноверская и Гессенская. Земли Гогенцоллернскія и область Яде находятся подъ особымъ управленіемъ.

Пруссія большею частью равнина, только въ южныхъ и юго-западныхъ частяхъ проходятъ горы, именно: *Судетскія* и *Ризенъ* или *Исполиновы*, небольшія вѣтви *Тюрингенскихъ горъ* и *Грацъ* съ вершиною *Брокеномъ*. Въ Прирейнской Пруссіи, относительно пространства, гораздо больше горъ, нежели въ Прибалтійской; но самые высокіе хребты въ ней немногимъ выше 2500 футовъ надъ поверхностью моря.—Равнина занимаемая Пруссіею, состоитъ изъ песку и глины, по-большей-части смѣшанныхъ съ булыжникомъ и голышами. *Янтарь* выбрасывается здѣсь на берега морскіе и выкапывается изъ песчаныхъ холмовъ. Изъ металловъ добывается *желѣзо* въ горахъ и болотахъ; *цинкъ* въ большомъ количествѣ,

*

нежели гдѣ-либо; *свинецъ*, *мѣдь* и *кобальтъ;* въ прусской Саксоніи получается много *соли*, въ Силезіи и въ Ганноверской провинціи — *каменнаго угля.*

Сѣверный предѣлъ восточной части омывается *Балтійскимъ моремъ.* Здѣсь находятся прѣсноводныя прибрежныя озера: *Куриш-гафъ*, *Фрише-гафъ* и *Штеттинер-гафъ*, соединяющіеся съ Балтійскимъ моремъ проливами. Внутреннихъ озеръ много; наибольшія — *Шпирдингъ* и *Мауэръ*. Всѣ главныя рѣки прибалтійской части, кромѣ Эльбы, изливаются въ гафы.—*Нѣманъ* въ прусскихъ предѣлахъ двумя рукавами впадаетъ въ Куриш-гафъ. *Прегель* впадаетъ въ Фрише-гафъ; *Висла*—однимъ рукавомъ въ Фрише-гафъ, а другимъ въ Балтійское море; съ лѣвой стороны принимаетъ рѣку *Брагу.*—*Одеръ* съ притокомъ *Вартою*, который имѣетъ еще притокъ *Нетцу*, изливается въ Штеттинскій гафъ. *Эльба* (по-славянски Лаба), съ правой стороны принимаетъ *Гавель* съ притокомъ *Шпре*, а съ лѣвой *Заалу. Эльба*, *Везеръ*, *Эмсъ* и *Рейнъ* впадаютъ въ Нѣмецкое море. Въ Рейнъ текутъ съ правой стороны *Майнъ*, *Ланъ*, *Руръ* и *Липпе*, а съ лѣвой *Иль* и *Мозель*. Дунай принадлежитъ Пруссіи своими верховьями. Главныя рѣки соединены между собою каналами, изъ которыхъ важнѣйшіе: *Большой* и *Малый Фридрихсграбенъ*, соединяющіе Нѣманъ съ Прегелемъ; *Бромбергскій*, соединяющій Браге съ Нетцою, слѣдовательно Вислу съ Одеромъ; *Финовъ* каналъ — между Одеромъ и Гавелемъ; *Мильрозерскій* — между Одеромъ и Шпре.

Почва прибалтійской Пруссіи вообще мало плодородна; только страны при Нѣмецкомъ морѣ, по Везеру, къ ю. отъ Эльбы и нѣкоторыя прирейнскія долины принадлежатъ къ плодороднѣйшимъ въ средней Европѣ. Климатъ въ прибрежныхъ странахъ Балтійскаго моря суровъ и сыръ, на Эльбѣ и около среднихъ странъ Одера уже менѣе суровъ и сыръ, а въ прирейнскихъ долинахъ даже столь теплъ, что тамъ содержатся виноградники.—Пруссія производитъ всѣ растенія, свойственныя средней Европѣ. *Хлѣба*, кромѣ гористыхъ странъ, всюду достаточно; *ленъ* родится особливо въ Силезіи, Вестфаліи и Ганноверской провинціи; *садовые плоды* разводятся особенно въ прирейнскихъ странахъ и въ Саксоніи; *виноградники* на Мозелѣ и Рейнѣ. *Скотоводство* въ отличномъ состояніи, особенно овцеводство: домашняго скота разведено въ Пруссіи такъ много, какъ нигдѣ на материкѣ Европы. Развитію скотоводства способствуетъ множество луговъ и пастбищъ.

Жителей 24 мил.; они большею частью *нѣмцы*. Кромѣ-того, *поляки* въ Пруссіи — собственно, Познани и Силезіи; есть *литва* и *латыши* въ восточной Пруссіи; *евреи*, особенно въ восточныхъ провинціяхъ; *французы* въ прирейнскихъ земляхъ. По *вѣроисповѣданію* народонаселеніе Пруссіи раздѣляется на двѣ главныя части: протестантовъ около $^2/_3$ и католиковъ $^1/_3$; евреи держатся своей вѣры. Большая часть народа занимается земледѣльческою промышленностью; разводятся хлѣбныя и техническія растенія, свойственныя средней Европѣ: рожь, ячмень, овесъ, пшеница, греча, ленъ, конопля и др., а также плодовыя деревья, виноградъ и огородныя овощи. *Домашняго скота* очень много, особенно овецъ. *Горные промыслы* доставляютъ каменный уголь, желѣзо, цинкъ и пр. *Обрабатываются* преимущественно произведенія самой страны: ленъ, шерсть, желѣзо и прочіе металлы, а изъ колоніальныхъ — хлопчатая бумага. Болѣе замѣчательные мануфактурные города: *Берлинъ*, *Бреславъ*, *Эльберфельдъ*, *Кельнъ*, *Дюссельдорфъ*, *Данцигъ*, *Штеттинъ* и *Мемель*. Торговля производится преимущественно черезъ сухопутную границу. Главные торговые города: *Берлинъ*, *Бреславъ*, *Франкфуртъ на Одерѣ*, *Магдебургъ*, *Кельнъ*, *Дюссельдорфъ*, *Данцигъ*, *Штеттинъ* и *Мемель*. Изъ Пруссіи вывозятся: *шерсть* и *шерстяные товары*, *хлѣбъ* и другіе земледѣльческіе продукты, *полотна*, *соль*, *янтарь*, *желѣзо*, *цинкъ*, *стальные товары*. Предметы ввоза: *колоніальныя произведенія*, *чай* и другіе предметы роскоши, — *шелкъ*, *хлопчатая бумага*, *хмѣль*, *сельди*, *мягкая рухлядь*.

По образованности Пруссія занимаетъ первое мѣсто въ свѣтѣ. Въ ней на 24 мил. народонаселенія считается 8 университетовъ; болѣе извѣстны въ Берлинѣ, Боннѣ, Галле и Геттингенѣ. Изъ рекрутъ, въ 1858 г., только около $4^0/_0$ не умѣли читать и писать,—но за то болѣе $75^0/_0$ имѣли достаточное школьное образованіе.

Правленіе монархическое ограниченное: законодательную власть король раздѣляетъ съ Государственнымъ Сеймомъ, состоящимъ изъ 2-хъ палатъ: палаты господъ, или пэровъ, и палаты депутатовъ.— Города:

Въ Пруссіи-собственно. *Кёнигсбергъ*, (Кролевицъ), при рѣкѣ Прегелѣ главный городъ, крѣпость; университетъ съ обсерваторіею. Важный торговый городъ—*Пиллау*, служитъ отчасти гаванью для Кенигсберга.

Данцигъ или *Гданскъ*, при Вислѣ, съ гаванью *Нейфарвассеръ* важный

торговый городъ и крѣпость. *Эльбингъ*, недалеко отъ Ногата, рукава Вислы, соперничаетъ съ Данцигомъ въ торговлѣ и фабрикахъ.

Грауденцъ и *Торнъ*, или *Торунь*, на правомъ берегу Вислы, крѣпость.

Мемель, при Куриш-гафѣ, торговый городъ; гавань *Тильзитъ*, при Нѣманѣ, миръ въ 1807 году.

Въ Познани: *Познань*, при Вартѣ, крѣпость. *Бромбергъ*, при началѣ Бромбергскаго канала, торговый городъ.

Въ Померанiи: *Штеттинъ*, при Одерѣ, съ приморскою гаванью *Свинемюнде*, крѣпость и важнѣйшій коммерческій портъ Пруссіи.

Стральзундъ, при проливѣ, отдѣляющемъ островъ Рюгенъ отъ материка; переправа въ Швецію, укрѣпленная военная гавань Пруссіи.

Къ Померанiи принадлежитъ островъ *Рюгенъ*.

Въ Бранденбургѣ: *Берлинъ*, при Шпре (607,000 ж.), главный городъ королевства и резиденція короля. Одинъ изъ примѣчательнѣйшихъ городовъ въ Европѣ въ отношеніи къ промышленности и по различнымъ учрежденіямъ въ пользу наукъ и искусствъ; университетъ. Положеніе Берлина на дорогѣ между мануфактурнымъ краемъ Германіи и торговымъ прибрежьемъ Балтійскаго моря, а также между рѣками Эльбою и Одеромъ, сдѣлало его средоточіемъ обширной мануфактурной промышленности и торговли. *Потсдамъ*, вторая королевская резиденція, при Гавелѣ съ замкомъ Сансуси.

Шпандау, при сліяніи рѣки Шпре съ Гавелемъ, крѣпость съ ружейнымъ и пороховымъ заводами.

Франкфуртъ-на-Одерѣ, важный торговый городъ; три ярмарки.

Кюстринъ (по-славянски Костринъ), при соединеніи Варты и Одера крѣпость.

Въ Саксонiи: *Магдебургъ*, на Эльбѣ, на томъ мѣстѣ, отъ котораго начинается пароходство; оттого онъ—значительный торговый городъ. Недалеко отъ Магдебурга *соловарни*, важнѣйшія въ Пруссіи.

Торгау и *Виттенбергъ*, при рѣкѣ Эльбѣ, крѣпости.

Эрфуртъ, при Герѣ, старинная крѣпость. *Люценъ*, городъ съ памятникомъ Густаву-Адольфу, который палъ здѣсь въ сраженіи, въ 1632 году.

Галле, при рѣкѣ Заалѣ, съ университетомъ. Неподалеку богатыя соловарни.

Въ Силезiи: *Бреслау* или *Бреславъ* (по-славянски Вратиславъ), при Одерѣ, мануфактурный и торговый городъ, съ университетомъ.

Глогау, крѣпость при Одерѣ.

Въ Вестфалiи: *Мюнстеръ*, недалеко отъ Эмса, главный городъ; вестфальскій миръ въ 1648 году.

Минденъ, крѣпость на лѣвомъ берегу Везера.

Въ Рейнской провинцiи: *Кёльнъ*, на лѣвомъ берегу Рейна, древнѣйшій г. въ Германіи, съ обширными фабриками, важнѣйшій торговый городъ на Рейнѣ и первоклассная крѣпость. Изъ Кельна вывозится значительное количество одеколона.

Дейтцъ, крѣпость на правомъ берегу Рейна, соединена съ Кельномъ постояннымъ мостомъ.

Рурортъ, у устья рѣки Рура, лучшая прусская пристань на Рейнѣ. Изобиліе каменнаго угля въ рурорскомъ бассейнѣ способствовало развитію фабричной промышленности въ окрестностяхъ этой рѣки.

Эльберфельдъ, *Барменъ*, *Золингенъ* и *Ремшейдъ* съ окружающими ихъ многочисленными мѣстечками и деревнями составляютъ одну изъ самыхъ замѣчательныхъ мѣстностей въ Европѣ по мануфактурной дѣятельности своего народонаселенія. Первые два города извѣстны производствомъ издѣлій полотняныхъ, хлопчатобумажныхъ и шелковыхъ; послѣдніе—стальныхъ и желѣзныхъ.

Дюссельдорфъ, на правомъ берегу Рейна, служитъ гаванью для 4-хъ вышеозначенныхъ городовъ.

Кобленцъ, при устьѣ Мозеля и *Эренбрейтштейнъ*—крѣпости. Кобленцъ—самый важный торговый городъ на среднемъ Рейнѣ. При немъ городъ *Крейцнахъ* извѣстенъ минеральными водами.

Ахенъ, весьма древній городъ, былъ столицею Карла Великаго; теплыя минеральныя воды; обширныя суконныя фабрики. Памятникъ Карлу Великому и его гробница.

Въ Гессенской провинціи: *Кассель*, при Фульдѣ.

Шмалькальденъ, въ Тюрингенскихъ горахъ, съ фабриками стальныхъ издѣлій.

Висбаденъ, у подошвы хребта Таунуса, и *Эмсъ* извѣстны минеральными водами; особенно славится мѣстечко *Зельтерсъ и Лангенъ-Швальбахъ*.

Франкфуртъ-на-Майнѣ, одинъ изъ важнѣйшихъ городовъ по торговлѣ; отъ него начинается пароходство на Майну; кромѣ того, онъ находится на желѣзной дорогѣ средне-рейнской низменности и посреди Германіи.

Въ Ганноверской провинціи: *Ганноверъ*, на Лейнѣ.

Геттингенъ, извѣстенъ своимъ университетомъ.

Шлезвигъ-Голштейнъ-Лауэнбургская, провинція, занимаетъ южную часть полуострова Ютландіи до Эльбы. Города:

Шлезвигъ, *Фленсбургъ*, торговая гавань, и *Кильъ* извѣстенъ своею отличною гаванью на Балтійскомъ морѣ, которую Пруссія сдѣлала военнымъ портомъ. Кильская салакушка—кильки.

Альтона, на Эльбѣ, торговый городъ.

КОРОЛЕВСТВО БАВАРСКОЕ *)

состоитъ изъ двухъ отдѣльныхъ, весьма неравныхъ частей. Бо́льшая окружена австрійскими, саксонскими, прусскими, баденскими и виртембергскими землями; мѣньшая лежитъ на лѣв. бер. Рейна. Пространство 1,400 кв. м. Главная часть Баваріи ограничивается и прорѣзывается многими горами; важнѣйшія: на ю. *Альпы*, на в. *Богемскій Лѣсъ*, на с. *Фихтель*. Къ ю. отъ Дуная до Альповъ лежитъ равнина, къ с. отъ Дуная, напротивъ, поверхность холмиста. Въ составѣ поверхности находятся два важнѣйшія минеральныя произведенія: *желѣзо* и *соль*. Въ Зарейнской Баваріи про-

*) Страна, занимаемая Баваріею, у римлянъ называлась *Винделиціею*.

ходятъ вѣтви *Вогезскихъ* горъ; здѣсь получаются *ртуть* и *каменный уголь*. Въ Баваріи собственно двѣ главныя рѣки: *Дунай* и *Майнъ*. Въ Дунай впадаетъ съ пр. ст. *Лехъ*, *Изаръ* и *Иннъ*, а съ лѣв. *Альтмюль*. Майнъ принимаетъ *Регницъ*. Зарейнская Бавaрія орошается *Рейномъ*. Изъ каналовъ важнѣйшій *Каналъ Лудвига*, между рр. Альтмюлемъ и Регницемъ, слѣдовательно между Дунаемъ и Майномъ (Чернымъ и Сѣвернымъ морями). При подошвѣ Альповъ много озеръ. *Боденское озеро* прилежитъ Баваріи только небольшою частью. Почва въ сѣверной Баваріи весьма плодородна и хорошо обработана, оттого главное занятіе жителей — земледѣльческая промышленность, южная или верхняя Бавaрія гориста и мало плодородна. Бавaрія особенно производитъ хлѣба и хмѣль; майнцская долина покрыта виноградниками и фруктовыми садами. Скотоводство всюду составляетъ немаловажный промыселъ. Жителей 5 мил., большею частью католическаго вѣроисповѣданія. Фабрики находятся только въ большихъ городахъ, изъ заводовъ важнѣйшіе пивоваренные. — Города:

Мюнхенъ (по-славянски Мниховъ) при Изарѣ, (170,000 ж.), гл. г. королевства. Одинъ изъ красивыхъ городовъ Европы; извѣстенъ картинною галлереею, собраніемъ статуй и университетомъ; и потому называется *нѣмецкими Аѳинами*.

Пассава, крѣпость при рр. Иннѣ и Дунаѣ.

Регенсбургъ, при Дунаѣ, одинъ изъ древнѣйшихъ городовъ въ Германіи. *Валгалла*—мраморный храмъ съ бюстами великихъ мужей Германіи.

Аугсбургъ, при Лехѣ, мануфактурный и торговый городъ;особенно важны банкирскіе обороты; центръ баварскихъ желѣзныхъ дорогъ.

Нюренбергъ, важнѣйшій мануфактурный и торговый городъ въ королевствѣ (нюренбергскіе товары).

Вюрцбургъ, на Майнѣ, въ прекрасной долинѣ, покрытой виноградниками; университетъ. *Киссингенъ*, съ минеральными водами.

Города за Рейномъ *Шпейеръ*, древній городъ; *Ландау*, крѣпость.

КОРОЛЕВСТВО САКСОНСКОЕ

окружено Пруссіею, Австріею, Баваріею, землями Рейсъ и герцогствами саксонскими. Вся южная часть покрыта горами; важнѣйшія изъ нихъ *Эрцгебирге*, отдѣляющія Саксонію отъ Богеміи. Къ с. горы мало-по-малу переходятъ въ холмистую равнину. Саксонскія Рудныя горы богаты разными минералами; въ нихъ добываются: *серебро*; *олово*, *свинецъ*, *кобальтъ*, *мышьякъ* и *каменный уголь*. Главная рѣка *Эльба*. Почва плодородна только въ сѣверныхъ частяхъ. Овцеводство столь отлично, что шерсть овечья предпочитается

даже шерсти испанскихъ мериносовъ. Жителей 2,500,000; они занимаются, кромѣ земледѣлія, мануфактурною промышленностью и горными промыслами. Горное искусство доведено здѣсь до высшей степени совершенства и служило образцомъ для всѣхъ другихъ народовъ. — Города:

Дрезденъ, по обѣ стороны Эльбы (156,000 ж.), гл. г. Саксонскаго корол. и резиденція короля съ славною картинною галлереею; за что онъ называется *нѣмецкою Флоренціею*.

Мейсенъ, на Эльбѣ, съ самымъ древнимъ фарфоровымъ заводомъ въ Европѣ.

Лейпцигъ съ университетомъ. Извѣстенъ своими богатѣйшими въ свѣтѣ книжными ярмарками. Сраженіе въ 1813 году.

Фрейбергъ, при Мульдѣ, съ знаменитою горною академіею. Неподалеку находятся серебряные рудники.

Хемницъ (по-славянски Каменица), важнѣйшій городъ въ королевствѣ по фабрикамъ хлопчатобумажныхъ издѣлій.

Бауценъ, на Шпре, съ важнѣйшими полотняными и суконными фабриками. Отъ селенія *Гернгутъ* получило названіе религіозное братство *Гернгутеровъ*, распространившееся въ разныхъ странахъ Европы и даже въ Америкѣ.

КОРОЛЕВСТВО ВИРТЕМБЕРГСКОЕ *)

окружено баденскими, баварскими, прусскими землями и Боденскимъ озеромъ; всюду покрыто горами и холмами, нигдѣ не представляетъ равнинъ, но многія и плодородныя долины. На западной границѣ находится *Шварцвальдъ*. Главная рѣка *Неккаръ*. *Дунай* здѣсь еще несудоходенъ. *Боденское озеро* принадлежитъ нѣкоторою частью. Почва весьма плодородна и климатъ пріятный. Главныя произведенія: *хлѣбъ* и *плоды;* кромѣ того, *пенька*, *ленъ* и *лѣсъ* на Шварцвальдѣ. Жителей до 2 мил., большею частью евангелическаго исповѣданія. Главный источникъ богатства жителей заключается въ земледѣльческой промышленности. — Города:

Штутгартъ, недалеко отъ Неккара, гл. г. королевства и первая резиденція короля. *Людвигсбургъ*, вторая резиденція, въ весьма плодородной равнинѣ, недалеко отъ Неккара.

Гейльброннъ, при началѣ желѣзной дороги, пристань на Нѣккарѣ, главное складочное мѣсто торговли съ нижнимъ Рейномъ.

Тюбингенъ, при Неккарѣ, съ университетомъ.

Ульмъ, на лѣвомъ берегу Дуная, крѣпость.

---

*) Часть Виндиціи у римлянъ.

В. Г. БАДЕНСКОЕ занимаетъ склонъ Шварцвальда къ Рейну, оттого восточная сторона его гориста, западная разстилается равниною при Рейнѣ. Рѣки *Рейнъ* съ *Неккаромъ; Майнъ* на сѣверной границѣ; *Дунай* беретъ здѣсь начало. *Боденское озеро* прилежитъ малою частью. Почва очень плодородна въ равнинѣ. При Рейнѣ произрастаетъ виноградъ, изъ котораго дѣлаются хорошія вина; плодовъ большое изобиліе; хлѣба въ избыткѣ. На Шварцвальдѣ много лѣсу. Жители большею частью католики, занимаются преимущественно земледѣльческою промышленностью. Въ долинахъ Шварцвальда, гдѣ земля безплодна, жители приготовляютъ множество деревянныхъ часовъ и плетутъ разныя издѣлія изъ соломы. — Города:

Карлсруэ, столица великаго герцогства. *Мангеймъ*, при устьѣ Неккара, вторая резиденція великаго герцогства.

Гейдельбергъ, при Неккарѣ, съ древнѣйшимъ университетомъ въ Германіи.

Баденъ-Баденъ, съ горячими минеральными водами, наиболѣе посѣщаемыми иностранцами.

Фрейбургъ, при подошвѣ Шварцвальда, съ университетомъ. Здѣсь изобрѣтенъ порохъ.

В. Г. ГЕССЕН-ДАРМШТАДТСКОЕ состоитъ изъ двухъ участковъ: южнаго, занимающаго часть средне-рейнской низменности и сѣвернаго, расположеннаго къ с. отъ Средне-Германскаго горнаго хребта. Поверхность болѣе гориста, нежели ровна. Рѣки въ сѣверномъ участкѣ: *Фульда*, а въ южномъ *Рейнъ*, *Майнъ* и *Некаръ*. Почва въ сѣверномъ участкѣ большею частью камениста, а въ южномъ очень плодородна; также и въ климатѣ большое различіе: въ южномъ участкѣ богатые виноградники, изобиліе въ плодахъ; въ сѣверномъ этихъ произведеній нѣтъ. Жители большею частью евангелическаго исповѣданія. — Города:

Дармштадтъ, столица великаго герцогства.

Майнцъ, при впаденіи Майна въ Рейнъ, крѣпость, занятая прусскимъ гарнизономъ.

Вормсъ, близъ Рейна, былъ однимъ изъ первыхъ городовъ Германіи.

В. Г. САКСЕН-ВЕЙМАРСКОЕ состоитъ изъ трехъ отдѣльныхъ главныхъ участковъ на св. и з. Тюрингенскихъ горъ. Здѣсь протекаютъ рѣки *Заала и Верра*. Почва, по гористому положенію, не очень плодородна. Жители большею частью лютеранскаго исповѣданія. — Города:

Веймаръ, столица и резиденція великаго герцога. *Іена*, на р. Заалѣ, съ университетомъ.

В. Г. ОЛЬДЕНБУРГСКОЕ состоитъ изъ трехъ отдѣльныхъ ча-

стей: герцогство *Ольденбургское*, главная часть, при Сѣверномъ морѣ, представляетъ низменную равнину. Главная рѣка *Везеръ*, на восточной границѣ. Княжество *Любекское*, или Эйтинское, состоитъ изъ участковъ въ Гольштиніи. — Княж. *Биркенфельдъ* лежитъ между Рейномъ и Мозелемъ. Гл. г. и резиденція великаго герцога *Ольденбургъ*.

В. Г. МЕКЛЕНБУРГ-ШВЕРИНСКОЕ и МЕКЛЕНБУРГ-СТРЕЛИЦКОЕ граничатъ одно съ другимъ и лежатъ между Пруссіею и Балтійскимъ моремъ. Оба герцогства имѣютъ ровную, песчаную, впрочемъ, не безплодную почву, которая орошается многими небольшими рѣками и безчисленными озерами. Эльба касается только границы; *Варно* единственная судоходная рѣка. Хлѣба и ленъ отлично произрастаютъ и составляютъ предметъ внѣшней торговли. Скотоводство значительно. Мекленбургскія лошади славятся въ Германіи. Фабрикъ почти нѣтъ. — Города:

Въ Мекленбургъ-Шверинскомъ велик. герцогствѣ: *Шверинъ*, при озерѣ того же имени, главный городъ и резиденція великаго герцога.

Роштокъ, при рѣкѣ Варно, важнѣйшій торговый городъ въ герцогствѣ, съ университетомъ.

Въ Мекленбургъ-Стрелицкомъ велик. герцогствѣ главный городъ и резиденція вел. герцога *Новый Стрелицъ*.

Г. Саксенъ-Кобургъ-Гота состоитъ изъ 2-хъ участковъ, раздѣленныхъ Тюрингенскими горами. Столица—*Гота*.

Вольные города: *Гамбургъ*, съ гаванью *Кукгавеномъ*, на Эльбѣ, первый по торговлѣ городъ на материкѣ Европы (176,000 ж.). Въ немъ живутъ посланники и консулы почти 50 государствъ.

Бременъ, съ гаванью *Бременгафеномъ*, на Везерѣ, одинъ изъ важнѣйшихъ торговыхъ городовъ на материкѣ Европы, ведетъ торговлю преимущественно съ германскими государствами и Сѣверо-Американскими Соединенными Штатами.

Любекъ, съ гаванью *Травемюнде*, на р. Траве, важенъ по торговлѣ на Балтійскомъ морѣ.

ИМПЕРСКІЯ ЗЕМЛИ: *Эльзасъ* и *Лотарингія* состоятъ въ непосредственной зависимости отъ Императора и управляются особыми чиновниками. *Лотарингія* лежитъ по верховьямъ Мааса и Мозеля. Гл. г. *Метцъ*, на Мозелѣ, первоклассная крѣпость.

Эльзасъ получилъ названіе отъ р. Иля и нѣмецкаго слова зассенъ — поселеніе; потому что народонаселеніе этой провинціи живетъ преимущественно по р. Илю. Города: *Страсбургъ* (городъ дорóгъ), потому что лежитъ на главныхъ торговыхъ дорогахъ съ

в. на з. и съ с. на ю. Этотъ городъ важнѣйшій коммерческій пунктъ между Германіею и Франціею. Первоклассная крѣпость. *Мюльгаузенъ* славится производствомъ хлопчатобумажныхъ издѣлій.

ШВЕЦІЯ И НОРВЕГІЯ

занимаютъ Скандинавскій полуостровъ: Швеція восточную, а Норвегія — западную его стороны. Онѣ окружены къ с. Сѣвернымъ океаномъ, къ в. Россіею и Балтійскимъ моремъ, къ ю. Балтійскимъ моремъ, Каттегатомъ, Зундомъ и Скагерракомъ; къ з. Сѣвернымъ моремъ и Атлантическимъ океаномъ. Оба королевства, съ островами, занимаютъ до 14,000 кв. м., — Швеція 8000, а Норвегія до 6000 кв. м. Скандинавскій полуостровъ представляетъ въ направленіи отъ *Нордкапа* до *Линдесneса* волнообразную сплошную возвышенность, которая на западѣ оканчивается къ Сѣверному и Атлантическому океанамъ отвѣсными крутизнами и мысами, а къ в. склоняется постепенно отдѣльными уступами и теряется въ прибалтійскихъ равнинахъ. Плоскости ея имѣютъ наибольшую высоту на югѣ (4000 фут.) и называются *Фіельдами*; высочайшая вершина — *Скагестельтиндъ* (около 8000 фут.); далѣе къ с. становятся ниже, называются *Кёленъ* и отъ верховья Питео *Лапландскими горами*. Между послѣдними жилищами на западномъ и восточномъ скатахъ лежатъ пустынныя пространства отъ 10 до 12 миль; оттого сообщеніе чрезъ этотъ хребетъ крайне затруднительно и опасно. Всѣ горы Скандинавскаго и весь полуостровъ состоятъ преимущественно изъ слоистаго гранита (гнейса) и содержатъ въ себѣ богатыя жилы *желѣзныхъ* и *мѣдныхъ* рудъ; *серебра* получается мало, а разработка *золота* вовсе оставлена.

Сѣверный и Атлантическій океаны и Нѣмецкое море почти всюду при берегахъ опасны отъ бурь, волненія и буруновъ и образуютъ въ Норвегіи множество фіордовъ. Скагерракъ и Каттегатъ также опасны отъ мелей и бурь. Балтійское море и Ботническій заливъ при берегахъ Швеціи болѣе нежели на 15 м. исполнены шкеръ, за исключеніемъ малой части на югѣ. Важнѣйшія озера: *Венеръ*, *Веттеръ* и *Меларъ*. Они соединяются каналами и служатъ къ сообщенію Балтійскаго моря съ Каттегатомъ. Рѣки исполнены пороговъ и неспособны для судоходства. Въ Швеціи самая длинная

Даль, изливающаяся въ Ботническій заливъ; самая полезная по судоходству *Гота*, истокъ озера Венера — собственно продолженіе *Клары*, текущей въ это озеро съ с., изливается въ Каттегатъ. *Торнео*, впадающая въ Ботническій заливъ, составляетъ границу съ Россіею. Кромѣ того, примѣчательны въ Швеціи: *Лулео* и *Питео* съ великолѣпными водопадами, *Умео* и *Ангерманъ*—по величинѣ; всѣ текутъ параллельно въ Ботническій заливъ; *Мотала*, истокъ озера Беттера, въ Балтійское море. Въ Норвегіи примѣчательны: *Гломменъ* и *Драменъ* на южномъ склонѣ; на западномъ только одни потоки, низвергающіеся водопадами въ фіорды. Изъ каналовъ особенно замѣчателенъ въ Швеціи *Готскій*, соединяющій озера Веттеръ и Веперъ, и *Тролыетскій* со многими шлюзами для обхода пороговъ въ р. Готѣ.

Скандинавскій полуостровъ вообще мало плодороденъ. Весьма удобная для хлѣбопашества почва находится только въ Швеціи, по южному берегу Балтійскаго моря, и также въ разныхъ мѣстахъ около большихъ озеръ. Климатъ въ Швеціи суровый, континентальный, т. е. жаркое лѣто и суровая зима; въ Норвегіи, напротивъ, климатъ морской, т. е. сырой, — зимы безъ морозовъ и лѣто безъ зноя. Отъ географической широты происходитъ большая разница между климатомъ южной и сѣверной половины полуострова. Хлѣба вообще бываетъ достаточно въ Швеціи только при хорошемъ урожаѣ, въ Норвегіи же никогда. Главное богатство Швеціи и Норвегіи по царству растеній составляютъ *лѣса*. Важно также скотоводство, особливо въ Норвегіи, но *скотъ* мелкой породы. На сѣверѣ содержатся стада *оленей*. Въ лѣсистыхъ странахъ много *пушныхъ звѣрей* и *дичи* всякаго рода. *Гага* водится на утесистыхъ норвежскихъ островахъ. *Рыбы* изобильно во всѣхъ водахъ, особенно около береговъ Норвегіи.

Жителей въ Швеціи и Норвегіи до 6 мил.; они германскаго происхожденія; только на сѣверѣ живутъ нѣсколько тысячъ *лопарей*, полуномадовъ, которые принадлежатъ къ монгольскому племени. Господствующая религія—*лютеранская*. Главные промыслы состоятъ въ разработкѣ рудниковъ, въ земледѣліи, гдѣ природа тому благопріятствуетъ, въ скотоводствѣ и рыбной ловлѣ, особенно въ приморскихъ странахъ. Фабрикъ въ Швеціи болѣе нежели въ Норвегіи, но онѣ еще незначительны; важно приготовленіе поташа, смолы, дегтя, досокъ. Главные предметы вывоза: лѣсъ, хлѣбъ, желѣзо, мѣдь и рыба. У жителей Скандинавскаго

полуострова необыкновенно развита любовь къ чтенію: нѣтъ почти ни одного дома, гдѣ не было бы библіи, псалтыря или молитвенника. Простой народъ особенно образованъ въ Норвегіи: почти во всякой деревнѣ есть училище, а въ селеніяхъ разбросанныхъ по горамъ, обучаютъ странствующіе учителя: переходя изъ дома въ домъ, они сообщаютъ дѣтямъ начальныя правила христіанскаго ученія.

Швеція и Норвегія находятся подъ скипетромъ одного монарха, но управляются отдѣльно. Образъ правленія монархическій представительный. Собраніе представителей въ Норвегіи называется *Стортингъ*. Въ Швеціи Сеймъ собирается одинъ разъ въ 5 лѣтъ, а въ Норвегіи—въ 3 года.

Швеція раздѣляется на 4 части: Собственную Швецію, которая занимаетъ средину, Готландію на ю.; Норландію и Лапландію на с. — Города:

Стокгольмъ, гл. г. королевства и резиденція короля (128,000 ж), находится при впаденіи оз. Милара въ Балтійское море, военный и коммерч. портъ. Гавань защищается двумя фортами.

Упсала, съ главнымъ университетомъ и соборомъ, въ которомъ коронуются шведскіе короли.

Даннемора, съ богатѣйшими желѣзными рудниками. *Саала*, съ серебрянымъ рудникомъ. *Фалунъ*, съ мѣднымъ рудникомъ, богатѣйшимъ въ Швеціи.

Готенбургъ на лѣвомъ б. Готы, важнѣйшій послѣ Стокгольма коммер. портъ въ королевствѣ.

Ландскрона, при Зундѣ, съ цитаделью и корабельною верфью. *Мальмѣ* коммерческій портъ, отправляетъ торгъ хлѣбомъ. *Карльскрона*, укрѣпленная военная гавань.

Норкепингъ, при устьѣ Мотала, съ лучшими въ Швеціи суконными фабриками, коммерч. городъ.

Кальмаръ, при Кальмарскомъ проливѣ, коммерческій портъ.

Къ южной части Швеціи принадлежатъ острова: *Готландъ*, съ гл. г. *Висби*, нѣкогда ганзейскимъ городомъ, *Эландъ*, отдѣляется отъ материка Кальмарскимъ проливомъ.

Швеціи принадлежатъ въ Вестъ-Индіи о-въ *Св. Варѳоломея*, одинъ изъ Антильскихъ.

Норвегія раздѣляется на 4 стифта: Христіанію, Христіансадъ, Бергенъ, и Дронтгеймъ.—Города:

Христіанія, гл. г. всей Норвегіи, коммерч. портъ, при сѣверномъ концѣ Христіанс-фіорда, съ университетомъ, единственнымъ въ Норвегіи.

Кансбергъ, съ серебряными рудниками.

Драммень, при рукавѣ Христіанс-фіорда, главное мѣсто торговли лѣсомъ въ Норвегіи; коммерч. портъ. *Христіансадъ*, при обширномъ заливѣ, коммерческій портъ. *Бергенъ*, при заливѣ, важнѣйшій коммерческій портъ въ Норвегіи. *Дронтгеймъ*, коммерческій портъ.

Ересъ, вблизи богатаго мѣднаго рудника; по положенію выше всѣхъ городовъ въ Европѣ (5,500 ф. н. п. м.).

Сѣверныя части Норвегіи называются *Норландъ* и *Финнмаркенъ*. Сюда принадлежатъ *Лоффоденскіе острова;* между двумя южными водоворотъ *мальстремъ*. Жители находятся только на берегахъ, ведутъ торговлю съ русскими изъ Архангельска; *Гаммерферстъ*, главное мѣсто торговли подъ $70^1/_3^\circ$ с. ш. Русскіе привозятъ сюда муку, пеньку, ленъ и покупаютъ здѣсь рыбу.

Варде, на о-вѣ Варде и Вадзэ самые сѣверные города въ Европѣ, производятъ значительную торговлю рыбою, преимущественно сельдей и трески.

КОРОЛЕВСТВО ДАНІЯ

занимаетъ сѣверную половину полуострова Ютландіи и около лежащіе острова, изъ которыхъ важнѣйшіе: *Зеландія*, *Фіонія*, *Лангеландъ*, *Лоландъ*, *Фальстеръ*, *Борнгольмъ* и *Мэнъ*. Оно окружено Сѣвернымъ и Балтійскимъ морями и Пруссіею; содержитъ въ себѣ около 700 кв. м.

Данія, за исключеніемъ нѣкоторыхъ холмистыхъ мѣстъ, плоская земля. По срединѣ Ютландіи отъ мыса *Скагена* во всю длину тянется небольшой песчаный хребетъ. Изъ острововъ Борнгольмъ одинъ можетъ быть названъ гористымъ. Составъ Ютландіи и датскаго архипелага вообще намывная земля, а потому въ немъ нѣтъ ни металловъ, ни каменнаго угля, ни соли.

Воды: *Сѣверное море*, *Скагерракъ*, *Каттегатъ*. Между Зеландіею и Швеціею *Зундъ*, между Зеландіею и Фіоніею *Большой Бельтъ* и между Фіоніею и Ютландіею *Малый Бельтъ*—проливы. Озеръ много, но всѣ небольшія.

Почва Даніи очень плодородна, кромѣ сѣверной части Ютландіи и возвышенія по срединѣ ея. Климатъ умѣренъ въ сравненіи съ широтою, но весьма сыръ.—Главное произведеніе *хлѣбъ*, такъ что онъ составляетъ важную вѣтвь заграничной торговли, потомъ *рогатый скотъ* и *лошади* (голштинскія славятся по всей Европѣ). *Рыбы* изобильно.

Жителей 1,500,000;—преимущественно датчане. Всѣ жители Датскаго королевства, за исключеніемъ небольшаго числа реформатовъ, принадлежатъ къ лютеранской церкви. Они занимаются преимущественно хлѣбопашествомъ, скотоводствомъ и рыбной ловлей. Низменная прибрежная полоса извѣстна у туземцовъ подъ именемъ *маршъ*. Эти маршп образуются слѣдующимъ образомъ: морскія вол-

ны прибиваютъ къ берегамъ кучи песку, а рѣки приносятъ илъ; мало по малу дѣлается отмель и наконецъ превращается въ низменный островъ; впослѣдствіи засоряется и самый промежутокъ между островомъ и берегомъ и образуется низменное прибрежное пространство. Но такъ какъ во время приливовъ это низменное прибрежье затопляется водой, то жители, чтобы защитить его отъ напора воды, устроиваютъ плотины. Такіе марши тянутся по всему прибрежью Нѣмецкаго моря. Они отличаются плодородною почвой, которая или покрыта превосходною травой для домашняго скота или богатыми нивами. Обширныхъ фабрикъ почти нѣтъ, кромѣ Копенгагена. Внутренней торговлѣ благопріятствуютъ прекрасно устроенныя шоссейныя дороги, а внѣшней — положеніе страны у открытаго моря. Направленіе образованности какъ въ среднихъ учебныхъ заведеніяхъ, такъ и въ университетѣ совершенно практическое.

Въ Даніи образъ правленія монархическій, ограниченный сеймомъ, который состоитъ изъ двухъ палатъ. — Города:

На о-вѣ Зеландіи; *Копенгагенъ*, при Зундѣ, по обѣимъ сторонамъ пролива, отдѣляющаго Зеландію отъ острова Амагера, столица, важнѣйшій коммерческій и военный портъ въ королевствѣ. Университетъ (155,000 ж.).

Гельзингеръ или Эльзеноръ, при самомъ узкомъ мѣстѣ Зунда съ укрѣпленнымъ замкомъ *Кронборгомъ*.

Оденсе, гл. г. на о-вѣ Фіоніи.

Въ Ютландіи замѣчательны:

Ольборгъ, при Люмфіордѣ, коммерческій портъ.

Фридериція, крѣпость при Маломъ Бельтѣ.

Даніи принадлежатъ въ Европѣ: архипелагъ Фареръ (т. е. Овечьи острова) и островъ *Исландія* съ дѣйствующими вулканами *Геклою* и *Краблою* и горячимъ ключомъ *Гейзеръ*; въ Азіи: *Никобарскіе о-ва*; въ Америкѣ: селенія въ *Гренландіи* и вест-индскіе острова *Св. Креста, Св. Ѳомы, Св. Іоанна*.

НИДЕРЛАНДСКОЕ КОРОЛЕВСТВО *)

состоитъ изъ двухъ частей: собственно Нидерландовъ и Великаго Герцогства Люксембургскаго; Нидерланды, или Голландія, граничатъ къ з. и с. Сѣвернымъ моремъ, къ в. Германіею, къ югу Бельгіею; содержитъ въ себѣ 600 к. м.—Поверхность столь низменна, что для отвращенія наводненій, должно было устроить, особенно около Зюдерзе, плотины, содержаніе которыхъ стоитъ очень до-

*) Въ древности Батавія.

рого государству. Составъ ея—намывная земля, а потому въ ней нѣтъ никакихъ металловъ, только на самомъ югѣ получается нѣсколько каменнаго угля.

Сѣверное море при берегахъ мелко, равно и заливъ его Зюдерзе. Заливъ *Долларт*ъ касается Голландіи только западною частью. Рѣки: *Рейнъ* съ своими рукавами, *Маасъ* и *Шельда*. Ни одно государство не содержитъ въ себѣ, сравнительно съ величиною, такого множества каналовъ, какъ Нидерланды; они служатъ отчасти для осушенія почвы, отчасти для судоходства. Большая часть каналовъ лежитъ выше окрестныхъ луговъ и полей. Изъ всѣхъ важнѣйшій — *Большой Сѣверо-Голландскій каналъ* (9 м. длины) для провода кораблей въ Амстердамъ.

Почва вообще плодородна: въ Голландіи такіе же плодородные марши, какъ и въ Даніи; но здѣсь они называются *польдерами*. Они покрыты или роскошными лугами, или тучными нивами, или богатыми садами и цвѣтниками. На лугахъ пасется крупный рогатый скотъ, которымъ славится Голландія. Разводится много *овощей, льну* и *марены*. Окружающія моря изобилуютъ рыбой.

Жителей съ Люксембургомъ болѣе 3,500,000, нѣмецкаго происхожденія. Большая часть ихъ принадлежитъ въ реформатской церкви; католиковъ до $1^1/_2$ м. Голландцы занимаются земледѣліемъ и скотоводствомъ, приготовленіемъ сыра, рыбною ловлею, преимущественно сельдей, въ искусствѣ соленія которыхъ они превзошли всѣ другіе народы; успѣшно занимаются также мануфактурною промышленностью, особенно славятся полотна и нитки. Въ Амстердамѣ находятся почти единственныя въ Европѣ алмазныя гранильни. Торговля весьма значительна, особенно банкирскіе обороты.

Образъ правленія монархическій, ограниченный Генеральными Штатами. Престолъ наслѣдственъ въ мужскомъ и женскомъ колѣнѣ. Голландія раздѣляется на 12 провинцій.—Города:

Амстердамъ, въ провинціи Голландіи, при заливѣ Эй, гл. г. королевства, важнѣйшій коммерческій портъ и верфь. Вдоль улицъ вездѣ каналы, всѣ зданія на сваяхъ. Важный мануфактурный городъ (262,000 ж.).

Сардамъ расположенъ напротивъ Амстердама, верфь; здѣсь учился Петръ I корабельной архитектурѣ въ 1697 году. И теперь еще сохраняется домъ, въ которомъ жилъ великій преобразователь Россіи.

Гарлемъ, важный мануфактурный городъ. Здѣсь особенно превосходно бѣлятся полотна.

Къ сѣверной Голландіи принадлежатъ нѣсколько острововъ, весьма населенныхъ; между ними *Тексель* съ военнымъ рейдомъ.

Гага, недалеко отъ Сѣвернаго моря, резиденція короля, мѣстопребываніе Генеральныхъ Штатовъ.

Лейденъ, при Рейнѣ, съ университетомъ.

Роттердамъ, при Маасѣ, важнѣйшій, послѣ Амстердама, коммерческій портъ, мануфактурный городъ и верфь.

Дортрехтъ, производитъ торговлю лѣсомъ, который пригоняется по Рейну изъ Швейцаріи и съ Шварцвальда.

Утрехтъ, на Рейнѣ, съ университетомъ. Утрехтскій миръ въ 1713 году.

Флиссингенъ, крѣпость при устьѣ Шельды, съ обширною военною и купеческою гаванью. *Герцогенбушъ*, *Бреда* и *Бергенъ-оп-Зомъ*—пограничныя крѣпости.

Мастрихтъ, при Маасѣ, крѣпость.

Люксембургъ, бывшая сильная крѣпость Германскаго Союза, въ которой всѣ укрѣпленія и разныя крѣпостныя зданія высѣчены въ скалахъ.

Владѣнія голландцевъ внѣ Европы: 1) въ Азіи: *Ява* и *Мадура*, *Молукскіе* острова, западный берегъ *Суматры*, *Борнео* и часть *Целебеса*. Первые два острова для голландцевъ дороже прочихъ владѣній: съ Явы и Мадуры они получаютъ, въ огромныхъ размѣрахъ, кофе, сахаръ, рисъ, индиго и табакъ. Цѣнность вывозимаго кофе составляетъ почти половину цѣнности всѣхъ товаровъ, вывозимыхъ изъ голландской Ост-Индіи.

2) Въ Африкѣ нѣсколько селеній въ Гвинеѣ.

3) Въ Америкѣ: *Суринамъ*, или голландская часть Гвіаны, и вест-индскіе острова: *Св. Евстафія*, *Св. Мартина*, *Саба* и *Курасао*.

КОРОЛЕВСТВО БЕЛЬГІЙСКОЕ

граничитъ къ с. Сѣвернымъ моремъ и Голландіею, къ в. Германіею, къ ю. и з. Франціею. Содержитъ въ себѣ 536 кв. м. Поверхность вообще ровная, только въ южной и восточной частяхъ проходятъ вѣтви Арденскихъ горъ, въ которыхъ заключаются минеральныя сокровища Бельгіи: *каменный уголь* и *желѣзо*.—*Нѣмецкое море* мелко при берегахъ, но весьма важно для торговли бельгійцевъ. Рѣки: *Маасъ* и *Шельда*. Важнѣйшіе каналы находятся между Гентомъ, Бригге, Брюсселемъ и Антверпеномъ. Почва плодородна. Климатъ умѣренный сырой въ прибрежныхъ странахъ. Важнѣйшія произведенія изъ царства прозябаемыхъ: *хлѣбъ*, особенно *пшеница*, *ленъ*, *конопля* и *рѣпное сѣмя*. Обширное развитіе хлѣбопашества препятствуетъ распространенію скотоводства. Жителей около 5,000,000: они по-большей-части германскаго происхожденія, говорятъ фламандскимъ языкомъ; въ высшихъ сословіяхъ употребляется французскій языкъ. Всѣ жители католики. Земледѣліе доведено до высшей степени совершенства, равно и фабрики, которыхъ главныя статьи: *полотна*, *кружева*, *бумажныя ткани* и же-

мѣдныя издѣлія. Вмѣстѣ съ тѣмъ процвѣтаетъ, конечно, и торговля, которой способствуютъ многіе каналы и желѣзныя дороги. Транзитная торговля весьма важно.

Образъ правленія монархическій, ограниченный двумя камерами. Престолъ наслѣдственъ только въ мужскомъ колѣнѣ. Бельгія раздѣляется на 9 провинцій.—Города:

Брюссель, столица и резиденція короля, при Сеннѣ. Университетъ. Недалеко отъ Брюсселя деревня *Ватерлоо*, извѣстная сраженіемъ Наполеона I съ союзными войсками, подъ командою Веллингтона, въ 1815 г.

Лувенъ, съ университетомъ.

Антверпенъ, при Шельдѣ, важнѣйшій коммерческій и военный портъ королевства; крѣпость.

Мехельнъ или *Малинъ*, мѣстопребываніе архіепископа примаса Бельгіи. Средоточіе желѣзныхъ дорогъ.

Гентъ, на островахъ Шельды; одинъ изъ важнѣйшихъ мануфактурныхъ городовъ по производству шерстяныхъ и бумажныхъ матерій и полотенъ; университетъ.

Брюгге, при судоходныхъ каналахъ, въ $1^1/_2$ миляхъ отъ моря, но доступенъ для большихъ кораблей; торговый и мануфактурный городъ, верфь.

Остэнде, при Сѣверномъ морѣ, укрѣпленная гавань; морскія купальни.

Дорникъ, или *Турнэ*, при Шельдѣ, мануфактурный городъ, лучшая крѣпость всей Бельгіи. *Намуръ*, при Маасѣ, сильная крѣпость.

Люттихъ, или *Льежъ*, при Маасѣ, укрѣпленный городъ, съ важными ружейными и паровыхъ машинъ фабриками и литейнымъ заводомъ; университетъ. Въ окрестностяхъ Люттиха производятся въ большихъ размѣрахъ ломка каменнаго угля, добываніе и обработка желѣза, а потому его можно назвать бельгійскимъ Бирмингамомъ.

Вервье, съ обширными суконными фабриками. *Спа*, минеральныя воды. Памятникъ Петру Великому.

ИСПАНІЯ *)

граничитъ къ с. Бискайскимъ моремъ и Франціею, отъ которой отдѣляется Пиренеями, къ в. Средиземнымъ моремъ, къ ю. Средиземнымъ же моремъ, Гибралтарскимъ проливомъ и Атлантическимъ океаномъ; къ з. Португаліею и Атлантическимъ океаномъ. Пространство 8,500 кв. м.

На границахъ Испаніи съ Франціею возвышаются *Пиринеи*, съ высочайшею вершиною *Пик-Нету*. Во внутренности разстилаются плоскогорья, перерѣзанныя и окруженныя горами подъ разными названія-

*) У римлянъ Иберія и Гиспанія.

ми. Къ ю. отъ *Сіерры-Морены* лежитъ низменность, а далѣе за нею возвышается *Сіерра-Невада*, съ высочайшею вершиною на всемъ полуостровѣ—*Кумбре-де-Мульгасенъ*. На самомъ сѣверѣ возвышаются *Астурійскія горы*. — Въ Испаніи добывается большое количество *свинца* въ Сіеррѣ-Невадѣ; *ртутные рудники* въ Сіеррѣ-Моренѣ—богатѣйшіе въ Старомъ Свѣтѣ; *желѣзо* разработывается въ Астурійскихъ и Пиренейскихъ горахъ; *каменный уголь* наиболѣе добывается въ Астурійскихъ, *соль* больше получается изъ морской воды.

Моря образуютъ превосходныя гавани, особливо на юз. Озеръ нѣтъ, кромѣ небольшихъ прибрежныхъ. Рѣки несудоходны, потому что загромождены подводными камнями и порогами. На западномъ склонѣ *Миньо* составляетъ границу съ Португаліею. *Дуэро* и *Тахо* уходятъ въ Португалію. *Гвадіана* составляетъ нижнею частью границу между Испаніею и Португаліею. *Эбро* и *Гвадалквивиръ* вполнѣ принадлежатъ Испаніи: Гвадалквивиръ, начиная отъ Севильи, судоходенъ, а по рѣкѣ Эбро ходятъ большіе морскіе корабли на значительное разстояніе отъ устьевъ. Изъ каналовъ особенно замѣчателенъ *Аррагонскій*, проведенный параллельно среднему теченію р. Эбро.

Береговыя страны и низменности отличаются плодородіемъ; внутреннія сухи, каменисты и безплодны. Климатъ теплый, во внутренности сухой, на югѣ знойный (солано). *Пшеница* составляетъ главный хлѣбъ; *виноградъ* даетъ превосходныя вина; *нѣжные плоды* собираются во множествѣ; *оливковое масло* добывается въ избыткѣ, *пробковый дубъ* снабжаетъ внѣшнюю торговлю пробками. Прежде славились *андалузскія лошади*, но ихъ мало; *ослы* и *мулы* здѣсь во всеобщемъ употребленіи; овцы — *мериносы* составляютъ важнѣйшее произведеніе по царству животныхъ. Около береговъ ловится много *сарделей*. *Шелку* собирается много, но онъ цѣнится гораздо ниже пьемонтскаго.

Жителей около 17,500,000; — большая часть *испанцы*; сверхъ того, здѣсь живутъ, въ Бискаіи и Наваррѣ, *баски*: *цыгане* ведутъ бродячую жизнь. Господствующее вѣроисповѣданіе римско-католическое. Промышленность не такъ развита, какъ бы слѣдовало ожидать по природѣ страны и по положенію ея у Средиземнаго моря и Атлантическаго океана. Главные предметы добывающей (земледѣльческой) промышленности: пшеница, виноградъ, разные плоды и такъ называемые южные: апельсины, лимоны, померанцы;—овцы мериносы; свинецъ, серебро и ртуть. Обработывающая промыш-

ленность болѣе распространена на сѣверовостокѣ, въ провинціяхъ Валенціи и Каталоніи. Торговля внѣшняя сосредоточивается преимущественно въ Кадиксѣ. Въ Испаніи особенно замѣчательна каботажная т. е. береговая торговля (перевозъ товаровъ изъ гавани въ гавань). Внутренняя торговля встрѣчаетъ много препятствій въ недостаткѣ дорогъ и судоходныхъ рѣкъ.

Образъ правленія—республиканскій. Испанія раздѣляется на провинціи.—Города:

Мадридъ, столица Испаніи, при Мансанаресѣ, притокѣ Тахо (300,000 ж.). Въ окрестностяхъ Мадрида находится великолѣпный дворецъ—*Эскуріалъ*, съ монастыремъ; *Аранжуецъ*, другой дворецъ, съ прекрасными садами.

Толедо, на лѣв. б. Тахо, мѣстопребываніе архіепископа примаса, съ университетомъ.

Альмаденъ, съ богатыми ртутными рудниками.

Бургосъ, прежде столица корол. Кастильскаго.

Сантандеръ, съ торговою гаванью.

Сеговія, примѣчательна остатками римской древности.

Саламанка, съ древнимъ университетомъ, однимъ изъ лучшихъ въ Испаніи.

Сіудадъ-Родриго, крѣпость на границѣ съ Португаліей.

Сан-Яго-де-Компостелья, куда стекается множество народа на поклоненіе мощамъ св. апостола Іакова.

Корунья, сильно укрѣпленный торговый городъ, одна изъ лучшихъ гаваней Испаніи.

Ферроль, превосходная военная гавань, защищаемая фортами.

Бадахосъ, при Гвадіанѣ, пограничная крѣпость съ Португаліею.

Кадиксъ или *Кадисъ*, на возвышенной оконечности о-ва Леона, первый коммерческій портъ Испаніи, сильная крѣпость.

Хересъ, извѣстенъ своимъ виномъ.

Севилья, при Гвадалквивирѣ, одинъ изъ богатѣйшихъ городовъ Испаніи. Въ здѣшнемъ соборѣ гробница Колумба.

Кордова, при Гвадалквивирѣ, мануфактурный городъ (сафьянъ). Была столицею маврскихъ королей.

Гранада, съ фабриками шелковыхъ издѣлій; была столицею маврскихъ государей послѣ Кордовы.

Малага, укрѣпленный городъ, третій коммерческій портъ Испаніи. Вино, виноградъ, изюмъ и миндаль составляютъ главныя статьи его торговли.

Картагена, вторая военная гавань Испаніи.

Валенсія, одинъ изъ лучшихъ городовъ, гдѣ процвѣтаютъ фабрики шелковыхъ издѣлій.

Аликанте, коммерческій портъ, важнѣйшій послѣ Кадикса, Барцелоны и Малаги; его можно назвать гаванью Мадрида, вслѣдствіе желѣзной дороги, соединяющей его со столицей.

Барцелона, по величинѣ и торговлѣ второй, а по мануфактурной про-

мышленности первый городъ въ цѣломъ королевствѣ, при Средиземномъ морѣ (190,000 ж.). Бумажныя, шелковыя и шерстяныя издѣлія.

Сарагосса, при Эбро, прославилась геройскимъ сопротивленіемъ жителей въ войнѣ съ французами въ 1806 году.

Бильбао, мѣсто сбыта испанской шерсти въ Бискаіи.

Сен-Себастіанъ, торговый, укрѣпленный городъ.

Въ Средиземномъ морѣ лежатъ о-ва: 1) *Балеарскіе: Мальорка* и *Минорка*, и 2) *Питіузскіе: Ивиса* и *Форментера*, принадлежащіе Испаніи.

Гибралтаръ, неприступная крѣпость принадлежитъ англичанамъ.

Владѣнія Испаніи въ другихъ частяхъ свѣта:

Въ Америкѣ о-ва: *Куба* и *Порто-Рико*.—Въ Африкѣ нѣсколько укрѣпленныхъ мѣстъ между которыми *Сеута*, напротивъ Гибралтара — мѣсто ссылки преступниковъ, острова *Канарскіе* и нѣкоторые изъ *Гвинейскихъ*.— Въ Азіи: *Филиппинскіе* острова. Въ Австраліи: *Маріанская* группа. Всего около 5,000 кв. м. съ 5 мил. ж.

Въ Пиренейскихъ горахъ есть небольшое независимое государство—*Республика Андорра*, которая находится подъ покровительствомъ Франціи и Испаніи.

КОРОЛЕВСТВО ПОРТУГАЛІЯ *)

граничитъ къ с. и в. Испаніею а къ ю. и з. Атлантическимъ океаномъ; содержитъ въ себѣ 1770 кв. м.

Португалія принадлежитъ къ числу высокихъ и гористыхъ странъ Европы. Низменныя земли лежатъ только около устья Тахо и при Атлантическомъ океанѣ. Пространства къ с. особенно возвышенны и гористы. Тамъ лежатъ горные кряжи: *Сіерра Жересъ* и *Эстрелья*, столь высокіе, что на нихъ лежитъ снѣгъ даже въ продолженіе нѣсколькихъ мѣсяцевъ. Всѣ горы Португаліи — продолженіе испанскихъ. Изъ оконечностей ихъ къ Атлантическому океану замѣчательны базальтовыя массы: *Св. Винцента* и *Де-ла-Рока*. Важнѣйшее минеральное произведеніе—*соль*, добываемая изъ морской воды чрезъ выпариваніе ея на солнцѣ.

Атлантическій океанъ образуетъ только небольшую бухту—*Сетувальскій заливъ*. Озеръ нѣтъ, кромѣ небольшихъ нагорныхъ. Большія рѣки—продолженіе испанскихъ; онѣ судоходны особенно въ нижнихъ частяхъ, а именно: *Минью*, *Дуэро*, *Тахо* и *Гвадіана*. Первая и послѣдняя отчасти текутъ на границѣ съ Испаніею.

---

*) У римлянъ Лузитанія.

Португалія вообще плодородна, но земля хорошо воздѣлана только въ сѣверныхъ провинціяхъ. Климатъ весьма теплый и здоровый. Зной умѣряется вліяніемъ морскихъ испареній. Португалія производитъ *нѣжные плоды* и *маслину* въ изобиліи; но важнѣйшая статья внѣшней торговли—*виноградное вино*. Главный хлѣбъ—*пшеница* и *маисъ*. Домашній скотъ преимущественно состоитъ изъ *муловъ* и *ословъ*. *Овцы* доставляютъ тонкую шерсть для вывоза. *Рыбы* изобильно въ морѣ и рѣкахъ.

Жителей до 4,000,000, одинаковаго происхожденія съ испанцами. Господствующая церковь римско-католическая. Общественное богослуженіе по другимъ вѣроисповѣданіямъ и вѣрамъ дозволено. Земледѣліе, мануфактуры и торговля въ упадкѣ. Большая часть страны находится во владѣніи дворянства и духовенства и остается невоздѣланною; высокія таможенныя пошлины, безчисленныя ограниченія, монополіи и привилегіи препятствуютъ развитію промышленности; образованіе народа на низкой степени; имъ завѣдываетъ духовенство. Впрочемъ, въ послѣднее время правительство сдѣлало нѣсколько полезныхъ распоряженій о постройкѣ желѣзныхъ дорогъ, объ уничтоженіи майоратовъ и объ отобраніи земель отъ монастырей, вслѣдствіе чего начало увеличиваться число мелкихъ землевладѣльцевъ. Промышленность особенно сосредоточивается на добываніи винограда и полученіи виноградnаго вина, апельсиновъ, лимоновъ, миндалю и шерсти. Образъ правленія монархическій ограниченный. Португалія раздѣляется на 6 провинцій.—Города:

Лиссабонъ, столица Португаліи, при устьѣ Тахо, по обоимъ берегамъ (224,000 ж.). Военная гавань и торговый городъ.

Сетувалъ, гавань; торговый городъ, при которомъ добывается много соли.

Коимбра, единственный университетъ въ Португаліи.

Брага, мѣстопребываніе архіепископа, примаса королевства.

Порто, при устьѣ Дуэро, второй городъ послѣ Лиссабона; торговля его сдѣлалась даже значительнѣе торговли Лиссабона. Изъ него вывозится портвейнъ, приготовляемый на правомъ берегу р. Дуэро.

Эльвасъ, недалеко отъ испанской границы, сильнѣйшая крѣпость въ Португаліи.

Тавира, укрѣпленная гавань.

Владѣнія португальцевъ въ другихъ частяхъ свѣта:

Въ Азіи: городъ *Гоа* съ областью, часть острова *Тимора* и остр. *Макао* въ Китаѣ.—Въ Африкѣ: о-ва *Асорскіе*, *Мадера* и *Порто-Санто*, о-ва *Зеленаго Мыса*, 2 Гвинейскіе о-ва, малая часть *Сенегамбіи*, земли въ Нижней Гвинеѣ (Ангола и Бенгуэла) и *Мозамбикъ* на восточномъ берегу Африки. Всего 20,000 кв. м. съ 10,500,000 ж.

ИТАЛЬЯНСКОЕ КОРОЛЕВСТВО

состоитъ изъ земель на *Аппенинскомъ* (Итальянскомъ) полуостровѣ и нѣсколькихъ острововъ, изъ которыхъ особенно замѣчательны: *Сицилія*, *Сардинія* и *Эльба*. Границы его: моря Средиземное, Іоническое и Адріатическое, государства: Австрія, Швейцарія и Франція. Оно содержитъ въ себѣ 5,378 кв. миль.

На материковой части: на сѣверѣ проходятъ отрасли *Альповъ*, съ высочайшею вершиною *Монбланомъ* (14,820 ф.) и по всему полуострову *Апеннинскія* горы; отдѣльно отъ нихъ возвышается огнедышащая гора—*Везувій*. Замѣчательныя низменности: *Ломбардская*, *Тосканская* и *Кампанская*. Острова, входящіе въ составъ государства, также гористы; горы на островѣ Сициліи можно считать продолженіемъ Апенинскихъ горъ; отдѣльно стоитъ вулканъ *Этна*, который втрое выше Везувія. Въ минеральномъ составѣ важнѣйшія произведенія: *бѣлый*, чистѣйшій *мраморъ* и *самородная сѣра* въ большемъ количествѣ, нежели гдѣ-либо въ Европѣ.

Воды внѣшнія: *Средиземное море*, котораго болѣе замѣчательные заливы: *Генуэзскій*, *Неаполитанскій*, *Салернскій*, *Тарентинскій* и *Венеціянскій*. Самая большая рѣка—*По*, со многими притоками съ лѣвой стороны, изъ которыхъ замѣчательны: *Тичино*, истокъ озера *Лаго-Маджіоре*, *Адда*, истокъ оз. *Комо* и *Минчіо*—оз. *Гарда*, *Эчъ*, или *Адидже*, орошаетъ низменность Ломбардскую, *Арно* Тосканскую, а *Гарильяно* — Кампанскую, и *Тибръ*. Всѣ онѣ на незначительномъ разстояніи отъ устьевъ удобны для плаванія небольшихъ судовъ.

Почва Италіи весьма плодородна; климатъ почитается пріятнѣйшимъ въ Европѣ. Онъ вообще здоровъ, исключая нѣкоторыхъ мѣстностей. Такъ въ сѣверо-восточной Ломбардіи по временамъ дуетъ очень холодный вѣтеръ; при устьяхъ По, на береговой болотистой полосѣ, жители страдаютъ отъ вредныхъ испареній; также въ *маремахъ* *) и на понтійскихъ болотахъ гдѣ свирѣпствуютъ, особенно лѣтомъ, лихорадки; въ южной Италіи на короткое

*) *Маремами* называются болота по берегамъ Тосканскаго моря отъ устья рѣки Арно до залива Салернскаго; къ югу отъ устьевъ Тибра они извѣстны подъ именемъ *Понтійскихъ болотъ*. Маремы образовались отъ того, что часть водъ, стекающихъ съ Апенинскихъ горъ, не доходитъ до моря, а остается на сушѣ и гніетъ.

время дуетъ жгучій вѣтеръ Сахары, извѣстный подъ именемъ Сирокко. *Пшеница*, *кукуруза* и *рисъ*—обыкновенные сорты хлѣба. *Виноградъ* даетъ превосходныя вина. *Маслина* составляетъ источникъ богатства. *Миндаль*, *каштаны* и разнаго рода плоды растутъ въ изобиліи. *Померанцовыя*, *апельсинныя*, *лимонныя* и *гранатовыя деревья* и *фиги* растутъ дико къ югу, начиная отъ параллели Неаполя. Для возки тяжестей всюду употребляются *ослы*; въ болотистыхъ странахъ пасутся цѣлыя стада *буйволовъ*. *Шелковичный червь* составляетъ богатство сѣверной Италіи. Рыбы изобильно въ моряхъ, особливо *сарделей*. Правленіе монархическое ограниченное.

Жителей около $25^1/_2$ мил.; почти все *итальянцы* и *католики* и говорятъ однимъ и тѣмъ же языкомъ. Главные предметы земледѣльческой промышленности итальянцевъ: рисъ, маслина, шелковичный червь; такъ называемые южные плоды: мессинскіе апельсины и виноградъ. Главный предметъ обработывающей промышленности—шелкъ; ломбардскія шелковыя издѣлія вывозятся даже за границу. По вмѣстимости своего торговаго флота Итальянское королевство занимаетъ 5-е мѣсто въ Европѣ (Великобританія, Германія, Голландія, Франція). Самыя замѣчательныя изъ торговыхъ гаваней: *Генуя*, *Ливорно*, *Венеція*, *Неаполь*, *Мессина* и *Палермо*. Города:

Римъ, на р. Тибрѣ (215,000 ж.), столица королевства и резиденція короля и Папы, главы Католической церкви. Въ немъ много памятниковъ древности и разныхъ произведеній искусствъ. Изъ достопримѣчательностей болѣе извѣстны: *Колизей* (бывшій амфитеатръ), гдѣ происходила травля звѣрями; *Крѣпость Св. Ангела*, служащая нынѣ тюрьмой; *Катакомбы*, которыя служили убѣжищемъ христіанъ во время гоненій; *Церковь Св. Петра* и *Ватиканъ*—резиденція Папы. Этотъ дворецъ состоитъ изъ 11,000 комнатъ; въ немъ помѣщается обширнѣйшій въ свѣтѣ музей, состоящій изъ собраній антиковъ, надписей, картинъ, рукописей, монетъ, памятниковъ христіанской древности и Ватиканская библіотека.

Флоренція, при р. Арно (114,000 ж.), съ богатѣйшею картинною галереею и собраніемъ скульптурныхъ произведеній и антиковъ.

Пиза, при р. Арно, съ минеральными водами.

Ливорно, главная торговая гавань на Средиземномъ морѣ.

Спеція, съ самою обширною и безопасною гаванью во всей Италіи.

Генуя (128,000 ж.), при Генуэзскомъ заливѣ, военная и торговая гавань. Родина Колумба.

Туринъ, при р. По (180,000 ж.), отличается отъ другихъ городовъ Италіи прямыми и широкими улицами. *Казалэ*, на р. По, и *Александрія*, на р. Танаро—крѣпости, защищающія Туринъ съ восточной стороны.

Миланъ (196,000 ж.), первый городъ въ королевствѣ по мануфактурной

промышленности; здѣшній готическій соборъ, изъ бѣлаго мрамора, по величинѣ, уступаетъ только церкви Св. Петра въ Римѣ.

Парма, прежде главн. городъ герцогства Пармы.

Пьяченца, на р. По, крѣпость.

Модена, прежде главн. г. герцогства Модены.

Болонья, главное мѣсто производства шелковыхъ издѣлій.

Анкона, лучшая гавань на восточномъ берегу королевства.

Неаполь (418,000 ж.), при Неаполитанскомъ заливѣ, славится во всей Европѣ своимъ живописнымъ положеніемъ и роскошною природою своихъ окрестностей. Городъ расположенъ амфитеатромъ по сѣверной сторонѣ залива; къ востоку возвышается почти постоянно дымящійся Везувій. Въ окрестностяхъ Неаполя находится извѣстная *собачья пещера*, въ которой животныя задыхаются отъ углекислоты. Къ югу отъ Неаполя замѣчательные города: *Портичи* и *Резина*, стоящіе, какъ полагаютъ, надъ древнимъ городомъ Геркуланомъ, и не вполнѣ открытый древній городъ—*Помпея*. Геркуланъ и Помпея засыпаны пепломъ Везувія въ 79 году по Р. Х.

Гаэта и *Чивитта Веккія*—крѣпости.

Салерно, при Салернскомъ заливѣ, торговая гавань.

Таренто и *Галлиполи*—лучшія гавани въ Тарентинскомъ заливѣ.

Реджіо, при Мессинскомъ проливѣ, торговая гавань.

Венеція (118,000 ж.) одинъ изъ замѣчательныхъ городовъ въ свѣтѣ по своему особенному мѣстоположенію: онъ построенъ на островахъ Венеціанскаго залива; вмѣсто улицъ каналы, а вмѣсто экипажей гондолы. Венеція соединяется съ материкомъ желѣзною дорогою, проложенною по желѣзному мосту. Въ средніе вѣка она была главнымъ городомъ Венеціанской республики и первымъ торговымъ городомъ въ свѣтѣ.

Падуа, древній городъ съ университетомъ.

Мантуа, *Песчіера* и *Верона*—крѣпости защищающія Италію со стороны Австріи.

На островѣ Сициліи: *Палермо*, главный городъ, и *Мессина*, при Мессинскомъ проливѣ,—торговыя гавани. *Катанія*, при подошвѣ Этны, съ превосходною гаванью. Къ сѣверу отъ Сициліи лежатъ вулканическіе *Липарскіе острова*, очень плодородные, а къ западу—*Эгатскіе*, также плодородные и населенные.

На островѣ *Сардиніи* гл. городъ *Кальяри*.

РЕСПУБЛИКА САН-МАРИНО самое малое государство въ Европѣ какъ по пространству (1 кв. м.), такъ и по числу жителей (8 тысячъ). Оно состоитъ изъ одного города, построеннаго на крутой скалѣ, и изъ трехъ деревень.

ШВЕЙЦАРІЯ *)

граничитъ къ с. и в. Германіею, къ ю. Италіею, къ з. и ю.-з. Франціею и содержитъ въ себѣ 740 кв. миль. Швейцарія зани-

*) Въ древности Гельвеція.

маетъ высокую самую гористую страну Европы. *Альпы* наполняютъ южную и восточную страну ея отъ Женевскаго до Боденскаго озеръ, а *Юра* протягивается дугою между тѣми же озерами на западной сторонѣ. Между Юрою и Альпами лежитъ такъ называемая *швейцарская равнина*. Примѣчательныя вершины швейцарскихъ Альповъ: *Роза*, *Большой Бернардъ*, *Юнгфрау*. Важнѣйшіе проходы въ Италію ведутъ черезъ *Симплонъ*, *Сен-Бернардъ*, *Сен-Готардъ* *) и *Шплюгенъ*. Швейцарія содержитъ въ себѣ, безъ сомнѣнія, много минеральныхъ сокровищъ, но они мало изслѣдованы.

Важнѣйшія озера: *Женевское*, *Нефшательское*, *Тунское*, *Фирвальдштедское*, или *Люцернское*, *Цюрихское*, заключающіяся въ ней во всемъ объемѣ, а *Боденское* и *Лаго-Маджіоре*—частью. Рѣки текутъ къ 4-мъ морямъ: на с.-в. *Рейнъ* черезъ Боденское озеро; на з. *Рона*, черезъ Женевское озеро; на ю. *Тичино*, впадаетъ въ Лаго-Маджіоре; на в. течетъ *Иннъ*—притокъ Дуная. Всѣ эти рѣки несудоходны.

Почва плодородна только между Юрою и Альпами, особенно къ сѣверу. Въ долинахъ и на горахъ превосходныя пастбища. Климатъ различенъ отъ различной высоты странъ надъ поверхностью моря: въ швейцарской равнинѣ умѣренный, въ южныхъ долинахъ теплый, на горахъ суровый. *Хлѣбъ*, *садовые плоды* и *виноградъ* произрастаютъ только въ сѣверо-западной и западной частяхъ. Богатство Швейцаріи состоитъ въ *рогатомъ скотѣ*, котораго содержанію благопріятствуетъ тучная растительность на альпійскихъ пастбищахъ. На высотахъ водятся *серны*, *сурки* и *альпійскіе орлы*.

Число жителей 2,500,000. Большая часть жителей нѣмецкаго происхожденія; жители западныхъ кантоновъ—французы, а южныхъ—итальянцы; большая часть—протестанты, именно кальвинисты; католики больше на югѣ. Швейцарцы представляютъ поразительный примѣръ, до какой степени можетъ простираться побѣда человѣка надъ препятствіями. Не имѣя у себя ни каменнаго угля, ни желѣза, они покрыли свою страну такою сѣтью желѣзныхъ дорогъ какія во всемъ свѣтѣ только въ четырехъ государствахъ: Бельгіи, Англіи, Пруссіи и Сѣверо-Американскихъ Соед. Штатахъ; чрезъ свои высокія пограничныя горы они проложили такія дороги, какихъ нѣтъ нигдѣ въ свѣтѣ; черезъ Лепонтинскія Альпы построена

---

*) Проходъ черезъ Сен-Готардъ ознаменованъ подвигами Суворова въ 1799 году.

даже желѣзная дорога; вообще, такихъ громадныхъ построекъ, относительно путей сообщенія, какія въ Швейцаріи, нѣтъ ни въ одномъ государствѣ въ свѣтѣ. По швейцарскимъ озерамъ постоянно ходитъ до 30 пароходовъ. Такимъ образомъ швейцарцы изъ своей непроходимой отъ природы страны сдѣлали самую оживленную дорогу между среднею Европою и Средиземнымъ моремъ. Мануфактурная промышленность и торговля развились до того, что Швейцарія превзошла въ этомъ отношеніи сосѣднія государства: изъ нея вывозится большое количество шелковыхъ матерій, много хлопчато-бумажныхъ и соломенныхъ издѣлій и часовъ. Главныя статьи отвоза: *рогатый скотъ*, *сыръ*, *часы*, а привоза—*хлѣбъ* и *соль*.

Швейцарія состоитъ изъ 22 республикъ, которыя заключили между собою союзъ для охраненія внутренней и внѣшней безопасности и называются кантонами. Каждый кантонъ управляется отдѣльно; дѣла же, касающіяся всей Швейцаріи, рѣшаются *Союзнымъ Собраніемъ*, изъ представителей всѣхъ кантоновъ. Союзное собраніе состоитъ изъ *Народнаго Совѣта* и *Сословнаго Совѣта*. Въ первомъ 120 членовъ, и во второмъ 44, по два изъ каждаго кантона. Власть исполнительная принадлежитъ *Союзному Совѣту*, который состоитъ изъ 7 членовъ, избранныхъ изъ всѣхъ членовъ Союзнаго Собранія. Союзный Совѣтъ выбираетъ изъ среды своей *президента* и *вице-президента*. Президентъ избирается на одинъ годъ. Союзное Собраніе и Союзный Совѣтъ имѣютъ свое мѣстопребываніе въ Бернѣ.

Швейцарскіе кантоны: а) сѣверные: *Базель*, *Цюрихъ*, *Золотурнъ*, *Аргау*, *Тургау*, *Шафгаузенъ*; б) восточные: *Сенъ-Галленъ*, *Аппенцель*, *Граубинденъ*; в) западные: *Вадтъ*, *Нефшатель*, *Бернъ*, г) въ срединѣ лежащіе: *Фрейбургъ*, *Люцернъ*, *Цугъ*, *Швицъ*, *Унтервальденъ*, *Ури*, *Гларусъ*; и д) южные: *Женева*, *Валисъ* и *Тессинъ*.

Города: *Бернъ*, на рѣкѣ Аарѣ, главный городъ Бернскаго кантона, мѣстопребываніе Союзнаго Собранія. *Бернскій Оберландъ* составляетъ главную цѣль большей части путешественниковъ по Альпамъ. Сборнымъ мѣстомъ для нихъ преимущественно служитъ мѣстечко *Интерлакенъ*, лежащее между озерами Бріенцъ и Тунъ; эти озера образуются рѣкою Ааромъ. Въ Бернскомъ Оберландѣ находятся живописныя долины: *Гасли*, *Гринденвальдъ* съ своими глетчерами, и *Лаутербруннен* съ славнымъ водопадомъ *Штауббахомъ* (т. е. пыльнымъ ручьемъ, потому что падающая вода разлетается въ мелкія брызги, какъ пыль).

Цюрихъ, при Цюрихскомъ озерѣ, главный городъ кантона того же имени; главное мѣсто по торговлѣ съ Италіею и средоточіе учености нѣмецкой Швейцаріи, почему и называютъ его Швейцарскими Аѳинами.

Люцернъ при озерѣ Люцернскомъ, главный городъ кантона того-же имени; служитъ мѣстомъ складки товаровъ, отправляемыхъ изъ Франціи и Германіи черезъ Сен-Готардъ въ Италію.

Женева, при истокѣ Роны изъ Женевскаго озера, главный городъ кантона того же имени, съ главными часовыми фабриками.

Лозанна, недалеко отъ Женевскаго озера, главный городъ Вадтскаго кантона. Окрестности Лозанны такъ прелестны и климатъ такъ пріятенъ и здоровъ, что этотъ городъ сдѣлался любимымъ мѣстопребываніемъ иностранцевъ.

Нефшатель, при озерѣ, главный городъ кантона того же имени, съ часовыми фабриками, которыя особенно занимаютъ жителей двухъ окрестныхъ долинъ.

Базель при Рейнѣ, первый городъ въ Швейцаріи по торговлѣ, потому что находится при соединеніи 3-хъ желѣзныхъ дорогъ.

Шафгаузенъ, при Рейнѣ, главный городъ кантона того же имени; недалеко отъ него рейнскій водопадъ.

Сен-Галленъ, главный городъ кантона того же имени, принадлежитъ къ числу лучшихъ мануфактурныхъ городовъ Швейцаріи.

Куръ, или *Койра*, главный городъ кантона Граубинденъ, близъ прохода черезъ Шплюгенъ; складочное мѣсто товаровъ, идущихъ изъ Германіи въ Италію.

КОРОЛЕВСТВО ГРЕЦІЯ

занимаетъ часть Балканскаго полуострова, нѣсколько острововъ на Архипелагѣ и Іоническіе острова на Іоническомъ морѣ. Оно окружено Турціею, Архипелагомъ, Средиземнымъ и Іоническимъ морями и содержитъ въ себѣ около 1000 кв. миль. Всюду исполнено горъ, между которыми примѣчательны вершины: *Ита*, *Парнасъ* и *Геликонъ*. Ита, съ славными *Θермопилами*, лежитъ близъ восточнаго берега противъ сѣверо-западной оконечности острова Эвбеи. Морея въ срединѣ представляетъ сплошную возвышенность—*Аркадію*; на южномъ краю ея возвышается *Тайгетъ* и идетъ къ мысу *Матапану*. Составъ Греціи въ минеральномъ отношеніи мало изслѣдованъ; многіе острова показываютъ вулканическое происхожденіе; *паросскій мраморъ* уже славился въ древности, какъ и нынѣ. Ни одно государство въ Европѣ не представляетъ такого множества заливовъ при столь маломъ пространствѣ земли; изъ нихъ важнѣйшіе: *Патрасскій*, *Лепантскій* и *Эгинскій*, отдѣляющіе Морею отъ Ливадіи, и заливъ *Навплійскій*. Рѣки и озера маловажны. Почва по большей части плодородна, но худо обработана, климатъ теплый и вообще здоровый.—*Маслина*, *виноградъ*, *южные плоды: апельсины*, *лимоны*, *померанцы*, *коринка*; *хлопчатая бу-*

мага, *шафранъ*, *финики*, *медъ* и *воскъ* — важнѣйшія произведенія.

Жители, которыхъ 1,500,000, большею частью *греки*, потомки еллиновъ; принадлежатъ къ православной восточной церкви и занимаются преимущественно земледѣльческою промышленностью. Мануфактуры незначительны, но торговля морская довольно дѣятельна.

Образъ правленія монархическій ограниченный. Греція географически раздѣляется на три части: Ливадію, Морею и острова.— Примѣчательныя мѣста:

Въ Ливадіи: *Аѳины*, главный городъ Греціи, знаменитый въ древност и важнѣйшій коммерческій портъ королевства. Гавань Аѳинъ.—*Пирей*, въ Эгинскомъ заливѣ.

Миссолунги, небольшой городокъ при Патрасскомъ заливѣ, прославившійся геройскимъ защищеніемъ грековъ противъ турокъ въ 1826 году.

Въ Морећ: *Навплія*, при заливѣ того же имени, одна изъ лучшихъ гаваней королевства.

Наваринъ, или *Пилосъ*, съ гаванью. Здѣсь уничтоженъ былъ въ 1827 г. турецко-египетскій флотъ соединенными флотами державъ, покровительствовавшихъ Греціи.

Патрасъ, при Патрасскомъ заливѣ, коммерческій портъ.

Болѣе замѣчательные острова, принадлежащіе Греціи: *Эвбея* или *Негропонтъ*; *Гидра* и *Сира*, отличаются обширною торговлею съ Левантомъ; *Паросъ* извѣстенъ своимъ мраморомъ, а *Антипаросъ*—сталактитовою пещерою. Въ Эгинскомъ заливѣ: *Эгина*, съ хорошею гаванью, и *Саламисъ* при которомъ Ѳемистоклъ разбилъ флотъ Ксеркса въ 480 году до Р. Х.

Іоническіе острова (большихъ 7) отличаются хорошими бухтами, прекраснымъ климатомъ и роскошною растительностію. Народонаселеніе очень дѣятельно. Между Іоническими островами замѣчательны: Корфу, съ главнымъ гор. *Корфу*; Кефалонія, самый большой, Занте, самый плодородный; Теаки, древняя *Итака*, отечество Улисса.

КНЯЖЕСТВО РУМЫНІЯ *) (МОЛДАВІЯ И ВАЛАХІЯ)

занимаетъ юго-восточный склонъ Карпатскаго хребта: Молдавія между Карпатомъ и Прутомъ, и Валахія между Карпатомъ и Дунаемъ. Окружено Австріею, Россіею, Европейскою Турціею и Сербіею; въ сѣверныхъ частяхъ гористо; по Дунаю лежатъ необозримыя равнины. Изъ минеральныхъ произведеній жители пользуются одною только *каменною солью*, которой находится здѣсь неистощимый запасъ, и *селитрою*, которая добывается особенно въ Молдавіи. Пограничныя рѣки: *Прутъ* и *Дунай* орошаютъ Мол-

*) Дакія древнихъ.

давію; *Ольтъ*, или *Алюта*, и *Дунай* главныя рѣки Валахіи; между обѣими землями границею служитъ рѣка *Сиретъ*. Почва повсюду тучный черноземъ. Климатъ умѣренный. Произведенія: *пшеница*, *кукуруза* и *ячмень*. *Плоды* растутъ въ изобиліи; *виноградъ* особенно въ Валахіи; *дыни*, *огурцы* и *тыквы* составляютъ главную пищу жителей. Превосходные лѣса, въ которыхъ много хищныхъ звѣрей. Домашняго скота весьма много; *лошади* бѣгаютъ табунами на тучныхъ пастбищахъ, почти дикія. Жителей въ Румыніи болѣе 3 милліоновъ. Они большею частью *молдаване* и *валахи*, говорятъ языкомъ румынскимъ, составившимся преимущественно изъ латинскихъ и славянскихъ словъ; принадлежатъ къ православной восточной церкви, занимаются болѣе скотоводствомъ, нежели земледѣліемъ. Княжество Румынія обязано платить положенную дань турецкому султану.—Города:

Главный городъ Румыніи *Бухарестъ*, въ равнинѣ (125,000 ж.), резиденція владѣтельнаго князя. *Браиловъ*, при Дунаѣ, важная купеческая гавань.

Рымникъ, напоминаетъ о побѣдѣ русскихъ войскъ, подъ предводительствомъ Суворова, надъ турками 1789 года.

Яссы, гл. гор. въ Молдавіи. *Галацъ*, на Дунаѣ, купеческая гавань.

КНЯЖЕСТВО СЕРБІЯ

на сѣверѣ Балканскаго полуострова, между австрійскими и турецкими землями. Сербія покрыта отрогами Балкана, которые изобилуютъ каменнымъ углемъ; орошается *Дунаемъ*, *Савою* и *Моравою*; почва ея состоитъ изъ тучнаго чернозема; климатъ умѣренный. Произведенія: всякаго рода хлѣбъ, но особенно много *кукурузы;* садовые плоды, особливо *сливы*, *виноградъ*, *грецкіе орѣхи; превосходные лѣса,* въ которыхъ много еще хищныхъ звѣрей: *медвѣдей*, *волковъ*, *лисицъ*, *кабановъ*; домашній скотъ, особенно *свиньи* и *овцы*. Жителей 1,000,000. *Сербы* говорятъ нарѣчіемъ славянскаго языка, принадлежатъ къ православной восточной церкви. Владѣтельный князь сербскій управляетъ своимъ княжествомъ безъ всякаго участія въ томъ турецкаго султана и платитъ ему только небольшую дань.

Столица Сербіи — *Бѣлградъ*, при впаденіи Савы въ Дунай, крѣпость; мѣсто складки товаровъ, идущихъ изъ Германіи въ Турцію и обратно:

ТУРЕЦКАЯ ИЛИ ОТТОМАНСКАЯ ИМПЕРІЯ.

Подъ этимъ именемъ разумѣются всѣ турецкія владѣнія въ Европѣ, Азіи и Африкѣ.

ЕВРОПЕЙСКАЯ ТУРЦІЯ

граничитъ къ с. Австріею, Сербіею, Румыніею и Россіею, къ в. Чернымъ моремъ и Константинопольскимъ проливомъ, къ ю. Мраморнымъ моремъ, Дарданельскимъ проливомъ, Архипелагомъ и Грецією; къ з. Адріатическимъ моремъ и Австріею; содержитъ въ себѣ около 6,500 квадр. миль.

Турція по-большей-части имѣетъ возвышенное положеніе. Вѣтвь Альповъ проходитъ по ней отъ Адріатическаго до Чернаго моря и наполняетъ ее на югѣ своими отрогами, составляя въ нѣкоторыхъ мѣстахъ высокія равнины; впрочемъ, ровныхъ мѣстъ вообще мало. Главная цѣпь горъ извѣстна подъ общимъ именемъ *Балкана* (Гемусъ древнихъ), но туземцами называется въ разныхъ частяхъ различными именами. Замѣчательны также *Аѳонская гора* и *Олимпъ*. Составъ горъ не изслѣдованъ. Добыча минеральныхъ произведеній маловажна.

Европейской Турціи прилежатъ моря: *Адріатическое, Іоническое, Средиземное, Архипелагъ* съ заливомъ *Салоникскимъ, Мраморное море*, соединяющееся съ Архипелагомъ посредствомъ *Дарданельскаго пролива*, и съ Чернымъ посредствомъ *Константинопольскаго*. Изъ рѣкъ: *Дунай* проходитъ по сѣверной границѣ, отдѣляя Булгарію отъ Валахіи.—Въ Архипелагъ изливается *Марица*.

Почва очень плодородна. Климатъ теплый. Моровая язва свирѣпствуетъ здѣсь иногда отъ недостатка мѣръ предосторожности. Землетрясенія нерѣдки. Важнѣйшія произведенія изъ царства растеній: *пшеница* и *маисъ, многіе нѣжные плоды, особенно фиги, крапъ, хлопчатая бумага* и *табакъ*. Изъ царства животныхъ особенно заслуживаютъ вниманія *турецкія лошади* и *шелкъ*.

Жителей въ Европейской Турціи 10,000,000; изъ этого числа турокъ не болѣе 1,000,000. Большая часть — славяне, какъ-то сербы, болгары, босняки, черногорцы и друг.; кромѣ того, греки, арнауты или албанцы; есть армяне, цыгане, евреи и франки (т.-е. французы, нѣмцы и проч.). Вѣра господствующаго народа—магометанская; но большая часть народонаселенія—православные хри-

стіане. Земледѣліе въ жалкомъ состояніи; мануфактурною промышленностью занимаются преимущественно греки, армяне и евреи; въ рукахъ тѣхъ же народовъ и франковъ находится и торговля. Правленіе монархическое, неограниченное. Государственный совѣтъ въ Турціи называется диваномъ. Великій визирь — первый министръ, паши—губернаторы провинцій, муфти первая духовная особа въ Турціи.—Города:

Константинополь, при Босфорѣ (718,000 ж.), носилъ названіе Византіи, Новаго Рима, Царь-града; у турокъ Стамбулъ, столица Турціи и резиденція падишаха, важнѣйшій коммерческій портъ имперіи. Изъ предмѣстій примѣчательны: *Галата*, гдѣ живетъ купечество, и *Пера*, гдѣ живутъ европейскіе посланники.

Адріанополь, при рѣкѣ Марицѣ, вторая столица Оттоманской имперіи, важный мануфактурный и торговый городъ. Миръ между Турціею и Россіею въ 1829 году.

Филиппополь, также при Марицѣ, мануфактурный и торговый городъ.

Галлиполи, коммерческій портъ при Мраморномъ морѣ. По обѣимъ сторонамъ Дарданельскаго пролива находится нѣсколько крѣпостей для его защиты.

Софія, одинъ изъ лучшихъ мануфактурныхъ и торговыхъ городовъ Турціи.

Виддинъ, *Рущукъ* и *Силистрія* — крѣпости на Дунаѣ, прославленныя подвигами русскихъ воиновъ. Близъ Силистріи деревня *Кучукъ-Кайнарджи*, въ которой заключенъ миръ, въ 1774 году, между Россіею и Турціею.

Варна, сильная крѣпость, лучшая гавань на Черномъ морѣ, въ Европейской Турціи.

Шумла, крѣпость, неподалеку проходъ черезъ Балканы, ознаменованный переходомъ русскихъ войскъ черезъ горы.

Сераево или *Босна-Серай*—средоточіе караванной торговли между Константинополемъ и Салониками съ одной стороны и прибрежьемъ Адріатическаго моря, съ другой.

Салоники (въ священномъ писаніи Солунь), при заливѣ, послѣ Константинополя важнѣйшій коммерческій портъ Турціи.

На юго-востокѣ, на Хальцидійскомъ полуостровѣ, на *Аѳонской горѣ*, находится 20 православныхъ монастырей и множество отдѣльныхъ келій и скитовъ. Всѣ монастыри греческіе, кромѣ двухъ славяно-сербскихъ и одного русскаго—Св. Пантелеймона. Число монашествующихъ до 8,000. Глава святогорскихъ монастырей патріархъ константинопольскій. Главное мѣсто *Карія*, или *Протатонъ*. Важнѣйшіе изъ монастырей: *Лавра св. Аѳанасія* и *Ватопедскій*.

Изъ острововъ Архипелага, принадлежащихъ туркамъ важнѣйшій *Кандія*, (въ древности *Критъ*), съ высокою горою *Идою*. Главн. городъ *Кандія*, на сѣверномъ берегу.

ЧЕРНОГОРІЯ.

Въ небольшой гористой странѣ (70 кв. м.), между Австріею и Турціею, живутъ *черногорцы* или *монтенегринцы* (200 т.), славянское племя, говорящее сербскимъ нарѣчіемъ. Они всѣ воины и всегда вооружены. Свою независимость они поддерживали постоянными упорными битвами съ турками въ продолженіе 200 лѣтъ, и управляются княземъ. Главный городъ *Цетинья*.

АЗІЯ.

АЗІЯТСКАЯ ТУРЦІЯ

окружена Дарданельскимъ проливомъ, Мраморнымъ моремъ, Константинопольскимъ проливомъ, Чернымъ моремъ, Закавказскимъ Краемъ, Персіею, Персидскимъ заливомъ, Аравіею, Средиземнымъ моремъ и Архипелагомъ. Пространство около 25,000 кв. м. Состоитъ изъ сплошныхъ возвышенностей: *армянской* и *малоазійской*, гористой страны *сирійской* и изъ низменности *месопотамской*. Въ ней проходятъ горные хребты: *Тавръ* и *Ливанъ*. Изъ минеральныхъ произведеній особенно замѣчательны *мѣдь*, *желѣзо*, и *морская пѣнка*. Наибольшія рѣки: *Тигръ*, *Евфратъ*. Здѣсь также течетъ священная рѣка *Іорданъ* и находятся озера: *Мертвое море* и *Ванъ*. Почва весьма плодородна, особливо между Тигромъ и Евфратомъ, но подлѣ находится и самая безплодная полоса—*Сирійская пустыня*. Климатъ вообще весьма теплый; но здѣсь свирѣпствуетъ нерѣдко моровая язва. Растительное царство роскошно. Малая Азія снабжаетъ почти всю Европу сухими плодами: *винными ягодами*, *изюмомъ*, также производитъ много *оливковаго масла*, *чернильныхъ орѣшковъ*, *крапа*, *опіума* и *хлопчатой бумаги*; но важнѣйшее ея произведеніе—превосходный *шелкъ*. Для пропитанія кочевыхъ народовъ важны *овцы* и *козы;* въ окрестностяхъ Ангоры козы славятся своею шелковистою шерстью. *Ослы*, *мулы* и *верблюды* употребляются для переноски тяжестей. Жителей считается до 16 мил.; они — частью осѣдлые, частью кочевые. Жители осѣдлые: *турки*, господствующій народъ; *греки*, угнетаемые и презираемые турками; *армяне* большею частью въ Арменіи и въ большихъ городахъ; друзы въ Сиріи, въ Ливанскихъ горахъ; *евреи*, также раз-

сѣянные по городамъ и живущіе въ Сиріи. Кочующія и почти независимыя племена: на западѣ *туркоманы*, единоплеменные съ турками, на востокѣ *курды* и на югѣ *арабы*. Турки, туркоманы, арабы и часть курдовъ исповѣдуютъ магометанскую религію; другая часть курдовъ, армяне и греки — христіане; у друзовъ своя религія, похожая на магометанскую. Земледѣліе и скотоводство составляютъ главный источникъ пропитанія жителей. Изъ фабрикъ особенно замѣчательны *кожевенныя*, *металическихъ издѣлій*, *разныхъ тканей* и *красильныя*; впрочемъ, нынѣ Азіятская Турція снабжается большею частью европейскими тканями, которыя стали лучше и дешевле турецкихъ. Торговля по богатству естественныхъ произведеній довольно значительна. Части Азіятской Турціи: Малая Азія, Арменія, Месопотамія и Сирія.

1. Малая Азія, *Анатолія*, или *Леванть*, сходная съ южною Европою, лучшая изъ турецко-азіятскихъ провинцій, усѣянная развалинами городовъ древности. Нападенія, которымъ подвержены деревни отъ кочующихъ здѣсь туркомановъ, стѣсняютъ жителей въ городахъ; но и эти города, хотя многолюдные, представляютъ печальный видъ разрушенія, нищеты и варварства. Примѣчательные города:

Смирна, при глубокомъ заливѣ (150,000 ж.), важнѣйшій въ Азіятской Турціи, коммерческій портъ.

Чесма, городъ насупротивъ Хіоса. Здѣсь русскіе, подъ предводительствомъ графа Орлова, истребили турецкій флотъ въ 1770 году.

Скутари, насупротивъ Константинополя, его предмѣстье.

Тарабозанъ, древній *Трапезунтъ*, важнѣйшій при Черномъ морѣ коммерческій портъ Турціи.

Синопъ, портъ при Черномъ морѣ. Побѣда русскихъ, подъ начальствомъ Нахимова, надъ турками въ 1853 году.

Тарсъ, родина апостола Павла. *Мира*, родина св. Николая Чудотворца. *Исникъ*, древняя *Никея*. Здѣсь былъ въ 325 году первый вселенскій соборъ.

Брусса, съ обширнѣйшими въ Турціи мануфактурами шелковыхъ издѣлій. Въ окрестностяхъ добывается морская пѣнка.

Ангора славилась нѣкогда разведеніемъ тонкорунныхъ козъ.

Токатъ, славится въ Турціи своими кожевенными и мѣдными издѣліями.

Къ Малой Азіи причисляются острова въ Архипелагѣ: *Митилене* (маслина), *Хіосъ* (мастика), *Самосъ* съ роскошною природою, *Патмосъ*, мѣсто заключенія апостола Іоанна Богослова.—Въ Средиземномъ морѣ: *Родосъ* и *Кипръ*.

2. Арменія, самая высокая страна въ Азіятской Турціи, къ которой принадлежитъ и *Курдистанъ*. Здѣсь главный городъ *Арзерумъ*, важный торговый и укрѣпленный городъ.

Карсъ, сильная крѣпость, взятая русскими въ 1828 и 1855 годахъ.

*

Діарбекиръ, при Тигрѣ, славится въ Турціи краснымъ сафьяномъ, приготовляемымъ на его заводахъ.

3. Месопотамія (т. е. междурѣчье). Въ этой землѣ, въ которой возникли первыя государства и находилось много городовъ, нынѣ замѣчательны:

Моссулъ, при Тигрѣ, производитъ много хлопчатобумажныхъ тканей. Вблизи находятся развалины Ниневіи.

Багдадъ, неподалеку отъ сліянія Евфрата и Тигра, нѣкогда резиденція калифовъ.

Бассора при Шатъ-ал-Арабѣ, одинъ изъ важнѣйшихъ торговыхъ городовъ на Востокѣ.

4. Сирія, полоса между Средиземнымъ моремъ и Сирійскою пустынею, составляетъ переходъ къ Африкѣ. Примѣчательныя мѣста здѣсь:

Бейрутъ, важнѣйшая торговая гавань Сиріи, портъ Дамаска.

Дамаскъ, весьма древній, первый торговый городъ Сиріи; славился уже въ древности приготовляемыми здѣсь сабельными клинками.

Въ Сиріи заключается *Палестина (Ханаанская* или *Обѣтованная земля*), примѣчательнѣйшая страна въ исторіи рода человѣческаго: здѣсь каждый шагъ напоминаетъ совершеніе какихъ-либо священныхъ событій.

Іерусалимъ (Градъ Мира), на отлогостяхъ горы *Сіона*, близъ ручья *Кедрона*, священнѣйшій и знаменитѣйшій городъ. Содержитъ въ себѣ нынѣ не болѣе 17,000 жителей. Весь городъ раздѣляется на кварталы: магометанскій, самый большой, христіанскій, армянскій, еврейскій и африканскій. Храмъ Гроба Господня находится въ христіанскомъ кварталѣ. Онъ заключаетъ въ себѣ, какъ мѣсто распятія Христа, такъ и мѣсто погребенія. Право собственности на внутренность церкви и на сосѣднія постройки раздѣлено между христіанами всѣхъ вѣроисповѣданій; лобное мѣсто принадлежитъ православнымъ. Въ окрестностяхъ Іерусалима находятся: источникъ *Силоамскій*, *Масличная гора*, *Долина Іосафатова*. Къ юго-востоку отъ Іерусалима *Виѳлеемъ*, мѣсторожденіе Христа Спасителя. *Іерихонъ*, къ сѣверо-востоку отъ Іерусалима, нынѣ бѣдная арабская деревня.

Яффа, торговый портъ Іерусалима.

Въ сѣверной части Сиріи, гдѣ прежде была Галилея, находятся: *Кана*, нынѣ бѣдная деревня; *Назаретъ*, близъ горы *Ѳавора*, на склонѣ, красивый городокъ;—*Капернаумъ*, при Генезаретскомъ озерѣ, нѣкогда цвѣтущій городъ, нынѣ деревня.

Хевронъ, довольно многолюдный городъ, потому что лежитъ на торговой дорогѣ изъ Дамаска въ Мекку.

АРАВІЯ

граничитъ Египтомъ и Азіятскою Турціею, Персидскимъ заливомъ, Индійскимъ океаномъ и Чернымъ моремъ и содержитъ въ себѣ до 50,000 кв. миль. Внутренность полуострова значительно возвышена и составляетъ песчаныя равнины, пересѣкаемыя въ

разныхъ направленіяхъ голыми утесами. Рѣкъ нѣтъ, кромѣ пограничнаго Евфрата. Во время тропическихъ дождей появляется множество потоковъ, которые въ знойное время высыхаютъ. Плодородная почва составляетъ внутри оазы, по берегамъ морскимъ и въ нѣкоторыхъ долинахъ лежитъ полосами. Климатъ знойный тамъ, куда не достигаетъ морской вѣтеръ: во внутренности же суровый до того, что во время тропической зимы падаетъ снѣгъ и замерзаетъ вода. Въ иныхъ мѣстахъ дуетъ по временамъ губительный самумъ. Плоды финиковыхъ и кокосовыхъ пальмъ и особенный родъ проса—*бурра*, составляютъ главную пищу жителей. Наиболѣе извѣстныя произведенія: лучшій *кофе* и арабскія *лошади*. Изъ Аравіи вывозятся *ладанъ*, *мирра*, *бальзамы*. Большая часть аравитянъ издавна ведетъ жизнь кочевую (*бедуины*); они—магометане сунниты. Въ городахъ много индусовъ и евреевъ. Мануфактурныя произведенія получаются изъ Индіи и Европы. Торговля находится въ рукахъ живущихъ въ презрѣніи индусовъ. Неприступное положеніе Аравіи охраняло ее во всѣ времена отъ завоевателей, а свойство страны было причиною, что она никогда не составляла одного государства, но съ древнѣйшихъ временъ раздѣлялась на множество независимыхъ одно отъ другаго владѣній, управляемыхъ эмирами, шейхами, шерифами, имамами. Аравію можно раздѣлить на 4 части: берега:—западный, южный, восточный и внутреннюю Аравію. Къ ней же причисляется и полуостровъ Синайскій. Западный входитъ въ составъ Турецкой имперіи. Турки раздѣляютъ его на два эйялета, или намѣстничества: Іеменъ или Счастливую Аравію, на ю.-з. и Геджасъ на с.-з.

Въ Геджасѣ: *Мекка*, мѣсторожденіе Магомета, которое обязанъ посѣтить каждый магометанинъ хотя одинъ разъ въ жизни. *Джидда*, служитъ гаванью для Мекки. *Медина*, съ гробницею Магомета. *Іембо*, гавань для Медины.

Въ Іеменѣ: *Мокка*, съ гаванью при Чермномъ морѣ. Черезъ эту гавань вывозится изъ Аравіи преимущественно кофе.

На *Южномъ берегу* особенно важны двѣ мѣстности: небольшой полуостровъ *Аденъ* и островъ *Перимъ*, въ Баб-эль-Мандебскомъ проливѣ, которые заняты англичанами. На обоихъ прекрасныя гавани сильно укрѣплены; такимъ образомъ англичане могутъ властвовать надъ водами какъ Индійскаго океана, такъ и Чермнаго моря. Значеніе ихъ увеличилось еще болѣе съ прорытіемъ Суэзскаго канала; оттого можно назвать ихъ Гибралтарами Чермнаго моря.

На *Восточномъ берегу* замѣчательный городъ *Москатъ*, гдѣ имѣетъ свою резиденцію имамъ, который владѣетъ какъ этимъ берегомъ, такъ и

противоположною береговою полосою Персіи. Въ Персидскомъ заливѣ острова *Багреинъ* замѣчательны ловлею, у береговъ ихъ, жемчужныхъ раковинъ. Они заняты англичанами.

Внутреннюю Аравію можно раздѣлить на сѣверную — степную и южную — пустынную. Сѣверная или Неджедъ, считается отечествомъ арабскихъ лошадей и верблюдовъ.

Синайскій полуостровъ получилъ названіе отъ горы Синая. Здѣсь двѣ главныя вершины: Синай и Хоривъ. На Синаѣ Богъ далъ Моисею Скрижали Завѣта.

ПЕРСІЯ

граничитъ къ сѣв. Россіею, Каспійскимъ моремъ и Туркестаномъ, къ в. Афганистаномъ и Белуджистаномъ, къ ю. Индійскимъ океаномъ, Персидскимъ заливомъ; къ з. Турціею. Занимаетъ до 26,500 квадр. миль. Большая чатть Персіи лежитъ на сплошной возвышенности. На с.-з. возвышаются отроги *Арарата*, на с. *Эльбрусъ*. съ вулканомъ *Демавендъ*, на зап. и югѣ краевой хребетъ *Загрошъ* и его продолженіе параллельно рѣкѣ Тигру. Страны при Каспійскомъ морѣ весьма низки, даже ниже морскаго уровня. Вдоль Персидскаго залива простирается также узкая полоса низменной земли. Въ Эльбрусѣ добывается *мѣдь*. Хоразанъ славится своею *бирюзою*; вдоль Загроша всюду открываются источники *нефти*; *соли* изобильно.

Несмотря на обширность Персіи и гористое свойство, въ ней нѣтъ ни одной рѣки; встрѣчаются только небольшіе ручьи, теряющіеся въ пескѣ. *Шатъ-ал-Арабъ* и *Аракъ* текутъ на границахъ. Изъ озеръ наибольшія — *Урмія* и *Багтеніанъ*, во внутренности, и *Каспійское море*, на границѣ. Стоячія воды здѣсь всюду содержатъ въ себѣ соль, и самая почва дѣлается соленою тамъ, гдѣ дождевая вода застаивается въ зимнее время. Персія вообще терпитъ отъ засухи: на горахъ нѣтъ лѣсу: холмы безъ зелени, а долины воздѣлываются только тамъ, гдѣ есть влага. Важнѣйшія растительныя произведенія Ирана: *пшеница* — главный хлѣбъ, *рисъ* — въ немногихъ сырыхъ мѣстахъ, превосходные плоды: *померанцы*, *фиги*, *абрикосы*, *персики*, *дыни*, *сахарный тростникъ*. Дикихъ животныхъ мало. Превосходныя *лошади*, *ослы*, *одногорбые верблюды*, *рогатый скотъ*, *овцы* съ курдюками.

Жителей до 5 мил. Они: *таджики*, происшедшіе чрезъ смѣшеніе персовъ, арабовъ, туркомановъ и евреевъ; *персы*, *армяне* и нѣкоторыя кочующія племена. Таджики, или новые персы, всѣ шіиты. Они занимаются земледѣліемъ и мануфактурною промышленностью, особливо приготовленіемъ шелковыхъ и бумажныхъ матерій, производятъ много мѣдныхъ издѣлій и хорошіе сабельные клинки; торгуютъ съ Индіею, Аравіею и Турціею посредствомъ каравановъ, съ Россіею чрезъ Каспійское море, съ Аравіею, Египтомъ и западною Европою чрезъ Персидскій заливъ. Кочующіе народы въ Персіи, почти независимые, составляютъ значительную часть персидскаго войска. Правленіе деспотическое. — Города:

Тегеранъ, столица Персіи, резиденція шаха. Лѣтомъ народонаселеніе его значительно уменьшается, потому что въ немъ воздухъ бываетъ весьма нездоровъ.

Испаганъ, прежняя столица Персіи, былъ однимъ изъ великолѣпнѣйшихъ городовъ въ свѣтѣ; нынѣ имѣетъ много мечетей, красивыхъ загородныхъ дачъ и промышленныхъ заведеній. Развалины древняго Испагана раскинуты на пространствѣ двухъ миль.

Бальфругиъ, недалеко отъ Каспійскаго моря, отправляетъ торговлю съ Россіею.

Рештъ, недалеко отъ Каспійскаго моря, съ важными фабриками шелковыхъ издѣлій.

Тебрисъ, самый промышленный и торговый городъ Персіи.

Ширасъ, въ прекрасной долинѣ. Неподалеку развалины *Персеполя*, занимающія нѣсколько миль.

Абушеръ, на косѣ въ Персидскомъ заливѣ, важное мѣсто складки товаровъ персидскихъ и индійскихъ.

Гомронъ, или *Бендеръ-Абасси*, съ лучшею гаванью при Ормузскомъ проливѣ, мѣсто складки товаровъ персидскихъ и индійскихъ.

Афганистанъ лежитъ большею частью на иранской сплошной возвышенности. Господствующій народъ — кочующіе магометане. Города: *Кабулъ*, *Кандагаръ* и *Гератъ* важные торговые пункты, потому что лежатъ на главной дорогѣ между западною Азіею и восточною.

Белуджистанъ лежитъ большею частью на иранской возвышенности, между Персіею, Афганистаномъ и переднею Индіею. Наибольшая часть населенія — кочующіе *белучи* и *брагу;* они магометане. Главный городъ *Келатъ*.

ТУРАНЪ ИЛИ ТУРКЕСТАНЪ

граничитъ Китаемъ, Россіею, Каспійскимъ моремъ, Персіею, Афганистаномъ и Ост-Индіею; содержитъ въ себѣ около 30,000 кв.

миль. Восточныя и южныя части гористы, потому-что лежатъ на склонахъ *Болор-тага*, *Гинду-Ку* и *Паропамиза;* остальное пространство (наибольшая часть) состоитъ изъ пустыни, плодородной только около рѣкъ. Каспійское и *Аральское* моря омываютъ отчасти западные края Турана; послѣднее принимаетъ въ себя двѣ значительныя рѣки: *Аму-Дарью* и *Сыръ-Дарью*, которой только верховья принадлежатъ къ этой странѣ. Климатъ, за исключеніемъ восточныхъ и южныхъ долинъ, знойный и столь сухой, что въ плодородныхъ полосахъ ничего не можетъ расти безъ поливки; зимою, напротивъ свирѣпствуетъ сильная стужа. Жители: *узбеки*, *трухменцы*, *каракалпаки*, *бухарцы* и *киргизы*—магометанской вѣры; большая часть ведетъ жизнь кочевую. Бухарцы, изъ всѣхъ образованнѣйшіе, преимущественно занимаются земледѣліемъ, мануфактурами и одни исключительно торговлею. Туранъ содержитъ въ себѣ нѣсколько ханствъ, которыя управляются деспотически. Самыя сильныя изъ этихъ ханствъ:

Бухара, въ восточной части Турана; самое населенное, богатое и сильное ханство. Народонаселеніе его занимается хлѣбопашествомъ, садоводствомъ и огородничествомъ, къ которому относится и разведеніе хлопка. Бухара вывозитъ въ Россію, кромѣ хлопка, бумажныя и шелковыя издѣлія, разныя пряности и фрукты въ сухомъ видѣ.

Хива занимаетъ почти всю западную часть Турана и большею частью состоитъ изъ песчаныхъ пустынь. Здѣсь главный городъ *Хива,* при каналѣ Аму-Дарьи, — большой рынокъ невольниковъ. Жители производятъ шелкъ, хлопокъ въ значительномъ количествѣ и выдѣлываютъ шелковыя матеріи и бумажныя ткани. Хлопка значительное количество вывозится въ Россію.

Коканъ, къ с. отъ Бухары. Резиденція хана-Коканъ, торговый и мануфактурный городъ.

КИТАЙСКАЯ ИМПЕРІЯ

занимаетъ всю восточную Азію, за исключеніемъ Японскихъ острововъ, и всю верхнюю Азію; граничитъ къ с. Тураномъ и Сибирью, къ в. Японскимъ и Желтымъ морями и частью открытаго Восточнаго океана, которая въ Китаѣ называется *Восточнымъ моремъ*, къ ю. Китайскимъ моремъ и Ост-Индіею, къ з. Тураномъ. Про-

странства полагается 254,000 кв. м. Китайская имперія состоитъ изъ Китая — собственно, Маньчжуріи, Монголіи, Или, Тибета и земель вассальныхъ: Кореи, Бутана и острововъ Ликеоскихъ.

КИТАЙ-СОБСТВЕННО занимаетъ часть восточной Азіи, отъ полуострова Кореи до Тонкинскаго залива, и граничитъ къ с. Монголіею и Маньчжуріею, къ в. Восточнымъ Китайскимъ моремъ, къ ю. Южнымъ Китайскимъ моремъ и Аннамскимъ государствомъ, къ з. Тибетомъ и Монголіею. На сѣверной границѣ протягивается длинная стѣна, построенная за 240 лѣтъ до Р. Х.; она во многихъ мѣстахъ существуетъ только по имени. Китай—собственно содержитъ въ себѣ не менѣе 60,000 кв. миль; наполненъ въ западной и южной части высокими горами; восточная часть низменна и ровна. Здѣсь протекаютъ *Гоанго*, или *Желтая рѣка*, и *Янтсекіангъ*, или *Голубая рѣка*, однѣ изъ величайшихъ земнаго шара, орошающія плодородную почву. Климатъ вообще умѣренный и здоровый. Въ южномъ Китаѣ, составляющемъ житницу имперіи, главныя произведенія: *рисъ*, главная пища китайцевъ; *бамбукъ*, служащій для строенія; *хлопчатникъ* и *чай*. Въ сѣверномъ Китаѣ получается болѣе *пшеница* и разныхъ видовъ *просо*; лучшій *ревень*, въ гористыхъ мѣстахъ. Изъ домашнихъ животныхъ, по недостатку пастбищъ, содержатся только *свиньи*; *хищные* и *дикіе* звѣри находятся въ западныхъ и южныхъ краяхъ. *Шелковичный червь* даетъ превосходный шелкъ, особенно въ южномъ Китаѣ.

Жителей въ Собственномъ Китаѣ до 375 мил.; большею частью китайцы; они достигли уже съ древнѣйшихъ временъ довольно значительной образованности, но остановились на извѣстной степени и болѣе не совершенствуются; при всемъ томъ, они образованнѣе всѣхъ народовъ Азіи, и развѣ одни японцы съ ними равняются; впрочемъ, преданы идолопоклонству, въ которомъ превосходныя нравственныя правила смѣшаны съ нелѣпостями. Въ Китаѣ три народныя религіи: ученіе *Конфуція*, *Лаотсе* и *Фо* или *Буддаизмъ*. Нынѣ въ Китаѣ распространяется христіанство.

Китайцы прилежно занимаются земледѣліемъ. Изъ мануфактуръ, важны для внутренняго употребленія мануфактуры хлопчато-бумажныхъ матерій, которыя производятъ также и *нанку*. *Шелковыя матеріи* отличаются прочностью красокъ; славятся также *фарфоръ*, *тушь* и *лакированные товары*. Внутренняя торговля чрезвычайно дѣятельна; она облегчается каналами, изъ которыхъ важнѣйшій

Императорскій. Главные предметы вывоза: чай, шелкъ, нанка и фарфоръ; важнѣйшіе предметы ввоза: *шерстяныя матеріи*, *опіумъ*, *мѣха*, *трепангъ* (родъ сушеныхъ морскихъ червей), *гнѣзда салангановы* (родъ ласточки).

Образъ правленія монархическій, неограниченный. Китай раздѣляется на 18-ть провинцій или *шенъ*. Примѣчательные города:

Пекинъ, т. е. сѣверная столица (1.500,000 ж.), недалеко отъ р. Пейхо, въ провинціи Пе-чели, т. е. сѣверной, главный городъ Китайской имперіи, резиденція богдыхана или императора. Дворецъ императора, около 5-ти верстъ въ окружности, состоитъ изъ множества отдѣльныхъ зданій, окруженныхъ садами. Въ Пекинѣ находится православный Срѣтенскій монастырь.

Нанкинъ, т. е. южная столица, при Голубой рѣкѣ, центръ китайской промышленности, торговли и учености; извѣстенъ тушью и шелковыми товарами.

Кантонъ, при устьѣ рѣки Си-Кіанга, первая торговая гавань Азіи; средоточіе торговли Китая съ Европою. При входѣ въ заливъ, образуемый рѣкою, лежатъ два города, принадлежащіе европейцамъ: *Викторія*—Англіи и *Макао* — Португаліи; первый на островѣ *Гон-конгъ*, а второй на полуостровѣ *Макао*.

Шанхай, при устьѣ Голубой рѣки, торговая гавань.

Маньчжурія занимаетъ сѣверо-восточный склонъ Восточно-Азіятскаго плоскогорія до рѣки Амура и притока ея Усури, которые отдѣляютъ его отъ Сибири. Это — страна лѣсистая, малонаселенная и богатая пушными звѣрями. Въ южной части Маньчжуріи отыскивается китайцами корень *жинзенъ* или *жень-шень* *). Жители въ сѣверной части *маньчжуры*, тунгузскаго племени, — народъ, питающійся звѣроловствомъ; прочія части Маньчжуріи населены другими малоизвѣстными племенами; преданы шаманству. Въ южной части живутъ китайцы.

---

*) Корень *жень-шеня* рѣдко достигаетъ толщины мизинца, длиною же 2—3 дюйма. Прежде его собиралось довольно, теперь же попадается такъ рѣдко, что искатели его бродятъ по лѣсамъ иногда по 10—15 лѣтъ, не находя ни одного корешка. По мнѣнію китайцевъ, отъ употребленія его исцѣляются болѣзни, возстановляются силы и продолжается жизнь. Китайцы увѣряютъ, что умирающему стоитъ только дать нѣсколько грановъ, чтобы онъ ожилъ. Такое цѣлебное свойство жень-шеня и большія затрудненія, съ которыми его отыскиваютъ, придаютъ ему большую цѣну. Нѣкоторые путешественники говорятъ, что 1 фунтъ его стоитъ около 2 тысячъ рублей сер., иные утверждаютъ, что даже одинъ корешокъ продается иногда за 1—2 тысячи р. с. Искателямъ жень-шеня выдаются особенные билеты въ опредѣленномъ числѣ, потому что этотъ корень исключительно принадлежитъ императору.

Монголія занимаетъ большую часть верхней Азіи, между Маньчжуріею, Тибетомъ, Или и отъ сибирскихъ границъ до китайской стѣны. Эта большею частью весьма высокая страна принадлежитъ къ числу странъ земнаго шара напменѣе изслѣдованныхъ. Здѣсь находится обширнѣйшая каменистая пустыня *Гоби* или *Шамо* *), проходятъ высокіе хребты горъ, берутъ начало многія большія рѣки. Народонаселеніе простирается не свыше 2 мил., преимущественно монголовъ, которые разсыпаны по всему обширному пространству и исповѣдуютъ ламайскую вѣру. Вдоль великой стѣны на в. и при сѣверной подошвѣ Небесныхъ горъ, или Тянь-Шань, поселились китайцы. Монголы ведутъ жизнь кочевую и питаются отъ своихъ стадъ. Китайцы живутъ осѣдло и занимаются земледѣліемъ и скотоводствомъ. Монголы управляются своими князьями, которые платятъ дань китайскому императору. Живутъ юртами. Замѣчательны: торговая китайская слобода *Маймачинъ*, противъ нашей Кяхты и *Урга* — ламайскій монастырь, мѣстопребываніе одного изъ кутухтъ, или китайскихъ духовныхъ особъ.

Или граничитъ на с. Сибирью, на ю. — Тибетомъ, на з. Тураномъ и на в. — Монголіею, также, какъ Монголія, лежитъ на восточно-азіятскомъ плоскогорьи; орашается многими рѣками, изливающимися въ озера, неимѣющія истоковъ. Здѣсь течетъ большая степная рѣка *Таримъ*, впадающая въ озеро *Лопъ*, или *Лопъ-Норъ*. Горы Тянь-Шань, прорѣзывающія эту страну въ направленіи отъ запада къ востоку, раздѣляютъ ее на сѣверную и южную. Въ южной—климатъ гораздо теплѣе и потому тамъ больше произведеній, особенно по растительному царству, — встрѣчается даже виноградъ. Домашній скотъ составляютъ: *верблюды*, *лошади* и *рогатый скотъ*. Жители — туркестанцы, всѣ магометане. Кромѣ земледѣлія, они занимаются разнообразною мануфактурною промышленностью и торговлею. У южной подошвы горъ Тянь-Шань находится нѣсколько торговыхъ городовъ, между которыми замѣчательны: *Кашгаръ* и *Яркандъ*.

Тибетъ окруженъ Монголіею, Или, Китаемъ-собственно и Ост-Индіею, и занимаетъ одну изъ самыхъ высокихъ странъ земнаго шара. Съ одной стороны возвышается *Гималайскій* хребетъ, съ другой *Куэнь-лунь* и другія малоизвѣстныя горы; да и во внутрен-

---

*) Словомъ *Гоби* монголы называютъ песчаную степь; *Шамо* переводъ этого слова по-китайски.

ности находятся многія, вѣчными льдами покрытыя, горы. Оттого здѣсь берутъ начало величайшія рѣки Азіи: *Индъ*, *Иравадди*, *Брамапутра*. Здѣсь находятся многія обширныя озера; въ нѣкоторыхъ добывается лучшая *бура*. Почва большею частью безплодна; но есть и плодородные края. Климатъ различенъ по высотѣ мѣстъ. Скотоводство составляетъ занятіе большей части жителей: *Якъ*, или тибетскій быкъ, особенно полезное животное; *козы* даютъ отлично-тонкую шерсть. Жители монгольскаго племени, (не болѣе $2^1/_2$ мил.), исповѣдуютъ ламайскую вѣру. Высшая духовная особа, глава всего Тибета, называется Далай-Ламою; онъ почитается буддистами представителемъ Будды на землѣ. Резиденція его — *Хласса*, собственно монастырь, въ которомъ до 10,000 комнатъ. Далай-Лама платитъ опредѣленную дань китайскому императору, который содержитъ въ Хлассѣ гарнизонъ подъ начальствомъ двухъ генераловъ. Тибетъ раздѣляется на *Восточный*, или *Большой Тибетъ*, и *Западный*, или *Малый Тибетъ*. Городовъ мало, но множество ламайскихъ монастырей, около которыхъ находятся селенія.

Корея, полуостровъ, во внутренности вовсе не извѣстенъ; потому что корейцы не пускаютъ къ себѣ иностранцевъ. Владѣтель его платитъ дань Китаю.

Ликеоскіе острова, весьма плодородны, управляются особымъ княземъ, данникомъ Китая. Японцы причисляютъ ихъ къ своимъ владѣніямъ.

ЯПОНСКАЯ ИМПЕРІЯ

— 4 большіе: *Нипонъ*, *Іесо*, *Сикоко и Кіу-Сіу* и многіе малые острова, на восточной сторонѣ азіятскаго материка, — занимаетъ до 8,50 кв. м. Всѣ о-ва, гористы, а на Нипонѣ проходитъ цѣпь горъ, покрытая вѣчнымъ снѣгомъ: 4 вулкана по временамъ производятъ опустошительныя землетрясенія. Почва въ высшей степени обработана. Климатъ умѣряется многими высокими горами и вліяніемъ морскихъ вѣтровъ. Произведенія изъ растительнаго царства: *рисъ*—главная пища жителей, *чайный кустъ*, *хлопчатникъ*, *табакъ*, *лаковое дерево*. Дикихъ животныхъ мало. Домашній скотъ состоитъ изъ *рогатаго скота* и *лошадей*. *Шелковичный червь* даетъ превосходный шелкъ. Жителей полагаютъ до 35 мил. Они монгольскаго племени, отличаются любознательностію и трудолю-

біемъ; каждый умѣетъ читать и писать. Исповѣдуютъ *буддійскую* религію. У японцевъ свой представитель Будды.—Микадо, въ рукахъ котораго верховная власть, какъ духовная, такъ и свѣтская.—Города:

Міако, на юго-западномъ берегу того-же о-ва, резиденція Микадо; (до 600,000 ж.).

Іеддо, на островѣ *Нипонъ*, близъ юго-восточнаго берега (до 2 мил. ж.).

Осака, тамъ же, служитъ гаванью для Міако.

Нангазаки, на о-вѣ *Кіу-Сіу*, при заливѣ, *Симода*, на островѣ Нипонѣ, и *Гакодаде*, на островѣ *Іессо*, торговые города.

О-ва: *Сикоко*, *Іесо*, или *Матсмай*, вовсе неизвѣстны.

ОСТ-ИНДІЯ (ВОСТОЧНАЯ ИНДІЯ).

Подъ именемъ Ост-Индіи разумѣются два южные полуострова Азіи, въ древности называвшіеся просто Индіею, равно и острова, къ нимъ принадлежащіе; нынѣшнее названіе они получили послѣ того, когда были отверыты о-ва Мехиканскаго залива въ Америкѣ и названы Вест-Индіею (Западною Индіею).

Ост-Индія раздѣляется на полуостровъ по сю и по ту сторону Гангеса и на ост-индскіе острова. Въ политическомъ отношеніи земли Ост-Индіи можно раздѣлить на два отдѣла: *земли, принадлежащія европейцамъ*, и *непринадлежащія имъ, или самостоятельныя государства*. Изъ европейцевъ имѣютъ владѣнія англичане, голландцы, португальцы, испанцы и французы. Изъ самостоятельныхъ государствъ особенно замѣчательны: Нипалъ, Бутанъ, Аннамъ, Сіамъ и Бирманъ.

Полуостровъ по сю сторону Гангеса, передняя Индія, или Индостанъ, отдѣленъ отъ остальной Азіи на с. Гималайскими горами, на з. пустынями, на в. горами и широкими рѣками, а далѣе окруженъ океаномъ. По западному и восточному берегамъ проходитъ *Гатесъ* до мыса *Коморина*. Западная вѣтвь его выше, восточная ниже; между обѣими *плоская возвышенность деканская*. Въ намывной почвѣ полуострова находятся *алмазы* и *цирконы;* въ гранитѣ — чистѣйшіе *рубины*. Изъ многихъ рѣкъ величайшія: *Индъ*, *Гангесъ* съ притокомъ *Джумною* и *Брамапутра*. Почва очень плодородна. Климатъ жаркій. На восточномъ берегу сѣверо-восточный муссонъ приноситъ дождь, а юго-западный — сухую погоду; на западномъ берегу наоборотъ. Ост-Индіи свойственна холера. Произведенія: *рисъ* повсюду, гдѣ есть влага; *хлопчатая*

бумага лучше вестъ-индской; *индійская смоковница или баніянъ*, *пальмы*, *бамбукъ*, изъ котораго здѣсь строятъ дома; *индиго* — весьма прибыточная статья ост-индской торговли; *опіумъ*, *перецъ* на западномъ берегу; *кардамонъ*. Изъ царства животныхъ: *слоны* употребляются всюду, какъ лошади въ Европѣ; *буйволы*—для обработки полей; *овцы* особой породы и съ толстыми хвостами. Изъ дикихъ *обезьяны*, *тигръ*, *носорогъ*, *крокодилъ*, *боа*, *очковая змѣя*;—*термиты*.

Всѣ жители ведутъ жизнь осѣдлую. Большая часть—*индусы*, съ незапамятныхъ временъ занимающіе эту страну. Привязанность къ прежнимъ обычаямъ, обрядамъ и укоренившимся вѣрованіямъ и предразсудкамъ препятствуетъ распространенію между ними христіанскаго ученія. Они преданы многобожію, но, притомъ, вѣруютъ въ невидимое существо—*Браму*, отъ котораго все происходитъ и къ которому все возвращается. Литературные памятники на санскритскомъ языкѣ и многіе колоссальные храмы (пагоды) изъ мрамора, порфира и гранита, выполированнаго какъ сталь, свидѣтельствуютъ, что въ глубокой древности индусы стояли на извѣстной степени образованности. Кромѣ пагодъ есть много *подземныхъ храмовъ*, вырубленныхъ въ скалахъ: особенно замѣчательны Гора боговъ, близъ мѣстечка Эллоре, къ сѣв. отъ Бомбая и подземные храмы на островахъ Сальсеттѣ и Элефантинѣ, въ окрестностяхъ Бомбая. Въ Индостанѣ находится небольшое число послѣдователей *буддизма*. Къ индусамъ принадлежатъ также *маратты*, которые, впрочемъ, во многомъ отъ нихъ отличны. Другіе народы, обитающіе въ Индостанѣ: *монголы* (такъ здѣсь называются магометане), *сейки*, небольшое число персовъ, аравитянъ, армянъ, китайцевъ и евреевъ; изъ европейскихъ переселенцевъ англичане многочисленнѣйшіе. Главный источникъ пропитанія жителей составляетъ земледѣліе; но нѣкоторыя вѣтви мануфактурной промышленности уже утвердились въ Индостанѣ съ незапамятныхъ временъ, напр. приготовленіе кашемировыхъ шалей и хлопчатобумажныхъ тканей, между которыми кисея славится и нынѣ въ самой Европѣ. Торговля весьма важна; морская производится особенно англичанами.

ВЛАДѢНІЯ АНГЛИЧАНЪ.

Англичанамъ принадлежатъ: 1) почти весь полуостровъ *Индостанъ* и изъ острововъ, причисляемыхъ къ нему, Цейлонъ и Ла-

кедивскіе; 2) на полуостровѣ *Индо-Китаѣ*—вся береговая полоса по Бенгальскому заливу до 10^0 с. ш., часть полуострова Малакки и изъ острововъ, причисляемыхъ къ Индо-Китаю — Принца Валлійскаго и Сингапуръ; 3) въ Ост-Индскомъ архипелагѣ часть острова Борнео и о-въ Лабуанъ. Всѣ англійскія Ост-Индскія владѣнія занимаютъ около 70 тысячъ кв. миль, на которыхъ живетъ до 184 мил. ж.

Земли на полуостровѣ Индостанѣ находится въ различной степени зависимости отъ англичанъ: однѣ изъ нихъ въ полномъ ихъ распоряженіи, а другія или платятъ дань, или обязаны выставлять извѣстное число солдатъ, или только находятся подъ покровительствомъ; и потому англійскія владѣнія въ Индостанѣ раздѣляются на *непосредственныя*, управляемыя англійскими чиновниками, и *посредственныя* или вассальныя, управляемыя туземными владѣльцами. Для управленія Ост-Индіею назначается губернаторъ, который имѣетъ свое мѣстопребываніе въ Калькуттѣ. Въ теченіе послѣднихъ лѣтъ англичане особенно стали заботиться о проведеніи каналовъ, устройствѣ желѣзныхъ дорогъ, учрежденіи пароходства и объ образованіи туземцевъ. Нынѣ въ Ост-Индіи построены уже 4 длинныя желѣзныя дороги, которыхъ протяженіе около 6,000 верстъ; длина устроенныхъ каналовъ простирается до 3,000 верстъ, по Инду и Гангесу учреждено пароходство. При устройствѣ желѣзныхъ дорогъ англичане, разумѣется, имѣютъ въ виду свои торговыя выгоды, и потому всѣ дороги направлены къ Калькуттѣ. Важнѣйшіе предметы вывоза изъ англійской Ост-Индіи: опіумъ, хлопокъ, индиго, хлѣбъ, сахаръ и проч.

Непосредственныя владѣнія раздѣляются на четыре президентства: *Бенгальское* или *Калькуттское*, *Мадрасское*, *Бомбайское* и *Пенджабъ*, или Пятирѣчье, съ сѣверо-западными провинціями. — Города:

Калькутта, при рукавѣ Гангеса, гл. г. всѣхъ англійскихъ владѣній въ Ост-Индіи. Находясь на рукавѣ Гангеса, Гугли, по которому могутъ ходить большіе морскіе корабли, и на главныхъ линіяхъ индійскихъ желѣзныхъ дорогъ, этотъ городъ сдѣлался главнымъ портомъ всей Ост-Индіи. Изъ него вывозятся произведенія самой плодородной въ свѣтѣ страны и ввозятся иностранные товары.

Патна, при Гангесѣ, производитъ много опіума и индиго.

Аллагабадъ при сліяніи Джумны съ Гангомъ; по мнѣнію индусовъ, воды этихъ рѣкъ имѣютъ силу отпускать грѣхи того, кто въ нихъ купается.

Бенаресъ, на Гангѣ, священный городъ индусовъ; онъ посѣщается бого-

мольцами и занимаетъ, въ отношеніи къ браминской вѣрѣ, такое же мѣсто, какое Мекка въ отношеніи къ магометанской.

Дели, на Джумнѣ, нѣкогда столица имперіи великаго монгола и резиденція его потомковъ.

Гурдваръ (дверь горъ), въ томъ мѣстѣ, гдѣ Гангъ пробивается сквозь цѣпи горъ; сюда собираются тысячи индусовъ совершать омовеніе въ священныхъ водахъ.

Лагоръ, г. г. Пенджаба, получилъ значеніе отъ своего положенія на главной торговой дорогѣ изъ Афганистана въ большіе индійскіе города на Джумнѣ и Гангѣ.

Сиринагуръ, (т. е. священный городъ), гдѣ приготовляются знаменитыя кашмировыя шали; матеріалъ для нихъ — шерсть получается изъ сосѣднихъ странъ въ долинѣ Кашмиръ.

Мадрасъ (720,000 ж.), главное мѣсто по торговлѣ драгоцѣнными камнями.

Бомбай (566,000 ж.), коммерческій и главный военный портъ. Онъ соединенъ желѣзною дорогою, какъ съ центральною частію долины Гангеса, съ городомъ Мирзапуромъ, такъ и съ Калькуттою. По близости на о-вахъ *Салсеттѣ* и *Элефантинѣ* колоссальные древніе храмы, изсѣченные въ утесахъ.

Коломбо, главный городъ на островѣ Цейлонѣ; въ окрестностяхъ его разводится въ огромномъ количествѣ коричневое дерево. *Тринкомале*, прекрасная гавань на томъ же островѣ.

Изъ *посредственныхъ англійскихъ владѣній* важнѣйшее *государство Низама Гейдрабадскаго*, съ г. *Голкондою*, въ окрестоостяхъ котораго находятся богатыя копи алмазовъ.

Владѣнія французовъ: *Маге*, на Малабарскомъ (западномъ) берегу *Пондишери*, на Коромандельскомъ (восточномъ) берегу, и *Чандернагоръ*, въ Бенгаліи, въ окрестностяхъ Калькутты.

Владѣнія португальцевъ: укрѣпленный городъ *Гоа*, на Малабарскомъ берегу.

Государства независимыя отъ европейцевъ: *Непалъ*, горная долина между Тибетомъ и Британскимъ Индостаномъ, гл. г. *Катманду*. *Бутанъ* гористая страна г. г. *Тассиссудонъ*, при подошвѣ Чамулари. Китайскій императоръ считаетъ государей обоихъ государствъ своими вассалами.

ПОЛУОСТРОВЪ ОСТ-ИНДІИ ПО-ТУ СТОРОНУ ГАНГЕСА,

называемый иными географами ИНДО-КИТАЕМЪ, граничитъ Бенгалами, Китаемъ и Индійскимъ океаномъ. Многіе параллельные кряжи горъ, простираясь отъ юго-восточнаго угла великой азіатской сплошной возвышенности, образуютъ здѣсь нѣсколько пространныхъ долинъ, которыя на ю. наконецъ расширяются въ болотистыя низменности. Горы изобилуютъ *благородными металлами*, *оловомъ*, *яхонтами*; впрочемъ, внутренность полуострова неизвѣстна. Внѣшнія воды—части Индійскаго океана: *Китайское море*, съ заливами: *Тонкинскимъ* и *Сіамскимъ*, *Бенгальскій заливъ*

и *проливъ Малаккскій*. Главныя рѣки: *Брамапутра*, *Аракань*, *Иравадди* или *Ава*, *Мартабанъ*, *Салуэнъ*, *Менамъ*, *Камбожа или Менамконгъ* и *Сайгонъ*. Всѣ разливаются періодически на большое пространство и, какъ Нилъ въ Египтѣ, производятъ здѣсь необыкновенное плодородіе почвы, но вмѣстѣ съ тѣмъ знойный климатъ дѣлаютъ влажнымъ и нездоровымъ; только одни высокія мѣста пользуются пріятнымъ климатомъ. Произведенія изъ растительнаго царства роскошны; особенно примѣчательны обширные лѣса *тековаго дерева* и *превосходный рисъ; бѣлые слоны*, *дикій шелковичный червь и гнѣзда саланганы*, собираемыя особенно на утесахъ Тонкинскаго залива. Жители принадлежатъ болѣе или менѣе къ монгольскому поколѣнію; только на полуостровѣ Малаккѣ живутъ малайцы и на с. з. племена индусовъ; всѣ буддайской вѣры. Образъ правленія у всѣхъ самый грубый деспотизмъ. Въ Индо-Китаѣ самостоятельныя государства: *Бирманское*, *Сіамское и Аннамское*; кромѣ того, владѣнія англичанъ и французовъ.

Бирманское государство. Здѣсь текутъ рѣки: *Иравадди*, *Менамъ*, *Салуэнъ* и верхнія части *Менамконга*. Господствующій народъ—*бирманы*, монгольскаго племени, буддайской вѣры. Главныя занятія жителей: земледѣліе, скотоводство, рыбная ловля и нѣкоторыя мануфактурныя производства. Они весьма искусно строятъ суда. Гл. г.—*Ава*, крѣпость.

Сіамское государство при Сіамскомъ заливѣ, гл. рѣка *Менамъ*. Большая часть этой страны, малоизвѣстной, покрыта лѣсами. Обработанныя пространства лежатъ вдоль рѣкъ. *Рисъ*, составляетъ главную статью земледѣлія. Въ восточной части получается много *перцу, кардамона и благовонныхъ деревъ*. Жители—монгольскаго происхожденія и буддайской вѣры, строятъ дома на высокихъ сваяхъ изъ бамбука; особенно роскошно отдѣлываютъ свои гондолы. Между ними живетъ много китайцевъ, у которыхъ въ рукахъ вся торговля. Правленіе деспотическое.

Банкокъ, резиденція государя при рѣкѣ Менамѣ: большею частью состоитъ изъ плавающихъ по рѣкѣ бамбуковыхъ домовъ.

Аннамское государство, занимающее восточную часть полуострова, малоизвѣстно. Жители—монгольскаго племени, буддайской вѣры. Правленіе деспотическое. Гл. г. *Гуэ*.

ВЛАДѢНІЯ АНГЛИЧАНЪ ВЪ ИНДО-КИТАѢ.

Земля *Ассамъ*, въ долинѣ р. Брамапутры; *Аракань*, по берегу Бенгальскаго залива, отъ устьевъ Брамапутры до устьевъ Ира-

вадди; *Пегу*, по берегу Мартабанскаго залива, до устьевъ Салуэна; *Тенессеримъ*, отъ устьевъ Салуэна до 10° с. ш. и *Малакка*, на полуостровѣ Малаккѣ. Изъ произведеній растительнаго царства особенно замѣчательны: *тековое дерево* и деревья, доставляющія смолистыя, камедистыя вещества, извѣстныя въ торговлѣ подъ названіемъ *каучука* и *гутта-перчи*. Изъ острововъ, причисляемыхъ къ Индо-Китаю, особенно замѣчательны: *островъ Принца Валлійскаго* съ городомъ *Джорджтауномъ* и островъ *Сингапуръ*, съ городомъ того же имени. Оба чрезвычайно важны въ торговомъ отношеніи, потому что лежатъ на дорогѣ изъ Ост-Индіи въ Китай.

Владѣнія *французовъ* въ Индо-Китаѣ: *земли при устьяхъ Камбожи съ городомъ Сайгономъ*. Онѣ богаты тековымъ деревомъ, сахарнымъ тростникомъ, хлопчатникомъ и тутовымъ деревомъ и находятся на морскомъ пути изъ Европы въ Китай.

III. ОСТ-ИНДСКІЕ ОСТРОВА.

Малдивскіе и Лакедивскіе о-ва, управляются своими султанами. *Лакедивскіе* о-ва платятъ дань англичанамъ.

Андаманскіе о-ва, покрытые лѣсами, съ вреднымъ климатомъ; принадлежатъ англичанамъ.

Никобарскіе о-ва, такого же свойства, принадлежатъ датчанамъ.

Большіе Зондскіе о-ва: Суматра, Ява, Борнео и Целебесъ, или Макассаръ, принадлежатъ голландцамъ, но во внутренности управляются многими независимыми князьями. На Борнео нынѣ утвердились англичане. Жители — большая часть малайскаго племени и либо язычники, либо магнометане; на всѣхъ о-вахъ много китайцевъ, которые занимаются торговлею. Главный городъ голландскихъ владѣній въ Ост-Индіи — *Батавія*, на сѣверномъ берегу о-ва Явы; *Сурабайя* занимаетъ первое мѣсто по торговлѣ. Островъ *Банка* извѣстенъ полученіемъ олова, котораго нигдѣ столько не получается, какъ здѣсь. Въ прежнее время особенно важны были для голландцевъ *острова Молукскіе*, преимущественно *Амбоинъ* и *Банда*; первый — производствомъ гвоздики, а второй — производствомъ мускатнаго орѣха. Въ настоящее время самые важные изъ острововъ для голландцевъ Ява и Мадура: съ нихъ получаютъ они, въ большихъ размѣрахъ, кофе, сахаръ, рисъ, свинецъ, индиго и табакъ.

Филиппинскіе о-ва открыты Магеллановъ, который здѣсь былъ убитъ въ сраженіи съ жителями, а потомъ взяты во владѣніе испанцами. На о-вѣ *Манильѣ* или *Люцонѣ*, торговый городъ *Манилья*. Наибольшій о-въ изъ Филиппинскихъ *Минданао*, населенъ хищными малайцами, и только на сѣверномъ берегу испанцы имѣютъ нѣсколько селеній.

АФРИКА.

ЕГИПЕТЪ

лежитъ по обѣимъ сторонамъ нижней части Нила; граничитъ къ с. Средиземнымъ моремъ, въ в. Сиріею и Аравіею (посредствомъ Суэцскаго перешейка) и Чермнымъ моремъ, къ ю. Нубіею и къ з. Сахарою (Ливійскою пустынею) и Триполи. Египетъ состоитъ изъ долины Нила и нѣкоторыхъ земель, лежащихъ съ обѣихъ ея сторонъ за высотами, его ограничивающими. На в. простирается вдоль берега Чермнаго моря небольшой горный кряжъ *Мокатамъ*, который представляетъ нѣсколько проходовъ къ морскому берегу черезъ свои поперечныя долины; на з. тянутся еще меньше возвышенныя *Ливійскія горы*, гдѣ также есть проходы въ Ливійскую пустыню. Составъ горъ *песчаникъ*, отчасти *известнякъ*, на самомъ югѣ — *гранитъ*; солей: *поваренной* и *соды* изобильно. Единственная рѣка Египта—*Нилъ*. Долина его къ с. расширяется и оканчивается при Средиземномъ морѣ *дельтою*. Нилъ ежегодно въ одно и то же время выступаетъ изъ своихъ береговъ и осаждаетъ плодородный илъ на всемъ наводняемомъ имъ пространствѣ. Такимъ образомъ почва, а вмѣстѣ и климатъ Египта зависятъ отъ Нила. Во время наводненія Египетъ похожъ на обширное озеро, надъ уровнемъ котораго возвышаются деревни и города, потомъ на неизмѣримое болото; послѣ наводненія представляетъ зеленѣющую равнину и, наконецъ, опаленную пыльную пустыню; отъ того бываетъ климатъ то знойно-сырой, то знойно-сухой. Въ Нижнемъ Египтѣ ежегодно свирѣпствуютъ моровая язва, перемежающіяся лихорадки и глазныя воспаленія; къ тому же здѣсь дуетъ иногда шамсинъ; въ верхнихъ частяхъ Египта климатъ здоровый. Къ невыгодамъ Египта принадлежатъ великое размноженіе комаровъ,

послѣ наводненія, и муравьевъ, которые проникаютъ даже въ дома и истребляютъ съѣстные припасы. Важнѣйшія произведенія изъ растительнаго царства: *пшеница, рисъ, маисъ; хлопчатая бумага*, разводится нынѣ въ такомъ количествѣ, что составляетъ главную статью вывоза; лѣсу вовсе нѣтъ. Изъ домашнихъ животныхъ содержатся *верблюды, лошади, быки, буйволы, овцы* и *козы*. Крокодиловъ, львовъ, гіенъ и другихъ хищныхъ животныхъ мало.

Жителей до 4,500,000, преимущественно *арабы*,—земледѣльцы, называемые феллахами, и кочевые—бедуины; *коптовъ* или потомковъ древнихъ египтянъ, мало, а *турокъ*, которымъ принадлежитъ Египетъ, еще меньше (не болѣе 20,000); есть европейцы, евреи и негры. Большая часть жителей—магометане; копты—христіанской вѣры. Египетъ ведетъ обширную торговлю: моремъ преимущественно съ Англіею и Франціею, сухимъ путемъ—съ внутренними землями Африки. Сухопутная торговля производится посредствомъ каравановъ. Важнѣйшіе изъ торговыхъ караванныхъ путей одинъ на сѣверѣ, другой на востокѣ. *Сѣверный* караванный путь идетъ изъ Каиро, по оазамъ въ Мурзукъ; а изъ него въ Марокко и Триполи, а также въ Кано и Тимбукту. *Восточный* караванный путь, для обхода нильскихъ пороговъ, начинается у Ассуана и оканчивается у Картума, гдѣ сливаются оба Нила и гдѣ съ нимъ соединяется караванная дорога изъ Суакима. Египетъ управляется пашею деспотически, въ зависимости отъ турецкаго султана.

Египетъ раздѣляется географически на три части: *Нижній Египетъ*, отъ устья Нила до раздѣленія его на рукава, и заключаетъ въ себѣ дельту; *Средній*, до Сіута, и *Верхній*, до Ассуана. Примѣчательныя мѣста:

А. Въ Нижнемъ Египтѣ: *Александрія*, городъ, построенный Александромъ Великимъ, крѣпость при Средиземномъ морѣ, ведетъ важную торговлю съ внутреннею Африкою и Ост-Индіею.

Розетта и *Даміетта*, при рукавахъ Нила и Средиземномъ морѣ, коммерческіе порты.

Къ этой части Египта принадлежитъ на з. Долина *Содовыхъ озеръ*, пустынная; также вся полоса земли, гдѣ кочуютъ бедуины, до границы Триполи; на в. пустынный *Суэцкій перешеекъ*, черезъ который прорытъ каналъ (150 верстъ) отъ *Портъ-Саида*, у Средиземнаго моря, къ *Суэцу*, у Чермнаго моря. Посредствомъ этого канала морской путь изъ Европы въ Ост-Индію сократится вдвое.

Б. Въ Среднемъ Египтѣ: *Каиро*, гл. г. Египта, отъ Нила къ в. Укрѣпленный городъ съ цитаделью, въ которой живетъ паша. На противоположномъ берегу Нила, при небольшомъ городѣ *Джизѣ*, возвышаются 4 большія пирамиды. Къ ю. отъ пирамидъ *Сфинксъ*, изсѣченный изъ цѣлой скалы. Еще далѣе къ ю. лежатъ развалины *Мемфиса*; а къ з. отъ Нила *Меридово озеро*, теперь похожее на соляное болото. Каиръ соединенъ желѣзной дорогой съ Александріею.

В. Въ Верхнемъ Египтѣ: *Сіутъ*, на лѣв. берегу Нила, рынокъ для каравановъ внутренней Африки.

Луксоръ и *Карнакъ*, бѣдныя арабскія деревни, среди великолѣпныхъ развалинъ города *Ѳивъ*.

Ассуанъ, куда съѣзжаются египетскіе купцы со своими и европейскими товарами, нанимаютъ верблюдовъ и ѣдутъ въ Картумъ, чтобы тамъ распродать свои товары или промѣнять на произведенія центральной Африки.

Къ верхнему Египту принадлежитъ *Большой Оазъ*, въ Ливійской степи, служащій станціею для каравановъ, идущихъ въ Дарфуръ и обратно.

НУБІЕЮ называется страна между Абиссиніею и Египтомъ, Чермнымъ моремъ и Сахарою.—Это терраса большой африканской возвышенности по теченію Нила, перерѣзанная многими невысокими хребтами отъ в. къ з. Здѣсь, оба Нила: Восточный и Западный, оставляютъ горы и текутъ къ с. до своего соединенія. Кромѣ Нила и единственнаго его притока—Атбары, или Такацы, здѣсь нѣтъ никакихъ рѣкъ. Такимъ образомъ большая часть Нубіи состоитъ изъ пустынныхъ утесистыхъ пространствъ. Плодородная почва лежитъ только по Нилу. Климатъ самый знойный; *тефъ*, особенный родъ хлѣбныхъ растеній, свойственный Нубіи и Абиссиніи, составляетъ обыкновенную пищу жителей. Нубійцы, особое племя, живутъ осѣдло; *арабы* осѣдлые и кочующіе, *негры*, *турки*, *евреи*. Большая часть — магометане. Нубія принадлежитъ египетскому пашѣ. Важнѣйшія части Нубіи:

Кордофанъ, группа оазовъ, населенныхъ неграми, нубійцами и бедуинами.

Донгола славится своими лошадьми.

При сліяніи Восточнаго и Западнаго Нила находится г. *Картумъ*, гдѣ производится мѣновая торговля, съ одной стороны произведеніями сѣверныхъ областей Египта и даже европейскими, а съ другой произведеніями центральной Африки. Сюда съѣзжаются купцы изъ Египта, изъ областей Бѣлаго Нила и изъ Судана.

Лучшая гавань Нубіи *Суакимъ*, при Чермномъ морѣ. Сюда привозятся европейскіе товары.

АБИССИНІЯ

граничитъ къ с. Нубіею, къ в. Чермнымъ моремъ, къ ю. и з. большею частью неизвѣстными странами Нигриціи. Эта земля занимаетъ среднюю и нижнюю террасы сѣверо-восточнаго угла большой африканской сплошной возвышенности. Средняя терраса къ в. гориста, наполнена каменными утесами и тѣснинами, къ з. же состоитъ изъ пространныхъ нагорныхъ равнинъ, прерываемыхъ горными кряжами. Нижняя терраса опоясываетъ ее къ с. и в. сперва болотистыми и лѣсистыми странами, а потомъ безводными, песчаными пустынями. Въ составѣ поверхности, кромѣ *золота*, которое добывается въ рѣкахъ и рудникахъ, *соль* составляетъ важнѣйшее минеральное произведеніе. Абиссинія обильна водами. Здѣсь находится озеро Дембеа, или Цана, чрезъ которое протекаетъ главная рѣка Абиссиніи *Восточный Нилъ*, или *Баръ-эль-Азрекъ*. Климатъ Абиссиніи различенъ, смотря по мѣстоположенію. На средней террасѣ онъ умѣренъ и весьма здоровъ; но бываютъ ежегодно проливные періодическіе дожди и сильныя бури. На нижней террасѣ климатъ весьма вредный: то знойно-сырой, то знойно-сухой. Почва большею частью очень плодородна. На средней террасѣ находятся богатыя пастбища; а тамъ, гдѣ земля воздѣлана, бываютъ въ годъ двѣ жатвы *пшеницы*, *маиса*, *тефа*; также собирается много *хлопчатой бумаги*; *нѣжные плоды*, *виноградъ* и *бананы* разводятся въ садахъ. Рогатый скотъ и *лошади* составляютъ главное богатство жителей. Въ лѣсахъ на сѣверномъ краю множество слоновъ, носороговъ, кабановъ и хищныхъ звѣрей; на средней террасѣ гіены. Въ большихъ водахъ водятся бегемоты и крокодилы. Изъ насѣкомыхъ замѣчательна небольшая муха *тсальтсалія*. Въ дождливое время эти мухи появляются во множествѣ въ низменныхъ сырыхъ мѣстахъ. Прицѣпившись къ животному, онѣ нерѣдко заѣдаютъ его до смерти, и потому туземцы, при приближеніи дождливаго времени года, спѣшатъ удалиться съ своими стадами въ горы.

Абиссинцы видомъ почти какъ южные европейцы. Они занимаются земледѣліемъ и скотоводствомъ; многіе ведутъ жизнь кочевую, говорятъ особымъ языкомъ. Они всѣ христіане, коптской секты, съ IV вѣка; содержатъ много церквей и монастырей. Библія и многія священныя книги переведены на ихъ древній языкъ, которымъ не говорятъ, но который употребляется при богослуже-

ніи и на письмѣ. Въ Абиссиніи много *евреевъ*, которые переселились сюда еще во времена Александра Великаго, также *турокъ*, *арабовъ* и *негровъ*. Изъ государствъ замѣчательны: на в. *Тигре*, по верховьямъ Такацы, или Атбары; на з. *Гондаръ*, около озера Дембеа, съ г. *Гондаръ*, на ю. *Шоа*, самое сильное, съ главнымъ городомъ *Анкоберъ*.

ВАРВАРІЙСКІЯ ВЛАДѢНІЯ.

Такъ называются земли сѣвернаго берега Африки, которыхъ жители въ недавнія времена производили морскіе разбои на Средиземномъ морѣ и брали европейцевъ въ плѣнъ; правильнѣе называются нынѣ *Берберіею*, отъ первобытныхъ жителей ея *берберовъ*. У европейцевъ подъ именемъ берберовъ извѣстны тѣ племена, которыя живутъ вообще по всему прибрежью Средиземнаго моря. Они произошли изъ смѣшенія потомковъ первобытныхъ жителей Африки—нумидійцевъ и карѳагенянъ съ греками.

I. Триполи, между Египтомъ, Средиземнымъ моремъ, Тунисомъ и Сахарою. Большею частью плоская земля; на ю. проходятъ отроги Атласа и теряются въ Сахарѣ и при заливѣ Сидрѣ; на в. киринейская сплошная возвышенность, или Барка. Рѣкъ нѣтъ. Почва по берегамъ песчаная, но во внутренности есть полосы плодородныя. Климатъ знойный, но здоровый, и производитъ *померанцы*, лучшіе европейскихъ, и *финики*. Въ юго-восточныхъ пустыняхъ водится *страусъ*. Жители большею частью *мавры* и *бедуины*. Первые ведутъ жизнь осѣдлую, а послѣдніе кочевую въ горахъ и питаются отъ скотоводства и грабежа; всѣ магометане. Управляются пашею деспотически, въ зависимости отъ Оттоманской Порты.

Триполи, гл. г., окруженъ стѣнами; гавань.

Къ в. отъ Сидры лежитъ *Барка* (древняя *Киринея*), въ которой почти независимо скитаются бедуины. Здѣсь находятся развалины многихъ древнихъ городовъ.

Къ ю. отъ Триполи лежитъ рядъ оазовъ *Феццанъ*, котораго владѣтель платитъ дань триполійскому пашѣ. Гл. г. *Мурзукъ*, одинъ изъ самыхъ торговыхъ городовъ сѣверной Африки, потому что лежитъ на караванной дорогѣ между Каиро и Марокко и между Тимбукту и Триполи.

II. Тунисъ, между Триполи, Средиземнымъ моремъ, Алжиріею

и Сахарою; большею частью гористая земля, весьма плодородная и въ приморскихъ мѣстахъ чрезвычайно знойная. Жители большею частью *мавры* и *бедуины;* войско состоитъ изъ *турокъ*. Всѣ магометанской вѣры. Тунисъ производитъ торговлю съ Европою и съ внутреннею Африкою и управляется беемъ, въ нѣкоторой зависимости отъ Порты.

Тунисъ, гл. г., торгуетъ съ Европою. Недалеко развалины *Карѳагена*.

III. Алжирія, между Тунисомъ, Средиземнымъ моремъ, Марокко и Сахарою, гористая страна, отъ берега постепенно на ю. возвышающаяся. Въ горахъ добываютъ бѣлый мраморъ, желѣзо и свинецъ; послѣдній въ такомъ количествѣ какъ нигдѣ въ свѣтѣ; кромѣ того много минеральныхъ источниковъ, не уступающихъ по цѣлебной силѣ европейскимъ. Плодородная почва находится въ сѣверныхъ долинахъ, на з. пески Сахары едва не достигаютъ Средиземнаго моря. Большая часть горъ покрыта лѣсомъ, отъ того Алжирія орошается многими небольшими рѣками. Въ сѣверной полосѣ жаркій климатъ умѣряется отъ близости моря и отъ гористаго положенія. Произведенія растительнаго царства роскошны: *хлопчатникъ*, *табакъ*, *тутовое дерево*, *марена* и растеніе, на которомъ водится кошениль. *Лошади* превосходныя; *верблюды* служатъ для ношенія тяжестей. Жители: *мавры*, *бедуины*, *кабилы*, *турки*, *евреи*, *негры*, *французы*. Алжирія принадлежитъ Франціи. Французское правительство старается развить земледѣліе, фабричную промышленность и торговлю. Между приморскими городами Алжиріи и портами южной Франціи учреждены пароходныя сообщенія, проведенъ подводный телеграфъ; проложены шоссе не только между главными городами Алжиріи, но даже по такимъ мѣстамъ, которыя прежде вовсе были недоступны. Главный городъ—*Алжиръ*, портъ при Средиземномъ морѣ, черезъ который ввозятся въ Алжирію французскіе товары. Здѣсь сосредоточивается управленіе всею колоніею. *Бона* портъ, черезъ который алжирскія произведенія вывозятся во Францію.

IV. Маровкская имперія, или, просто, *Фецъ* и *Марокко*, лежитъ на сѣверо-западной части Африки между Гибралтарскимъ проливомъ, Средиземнымъ моремъ, Алжиріею, Сахарою и Атлантическимъ океаномъ. Гористая земля, гдѣ возвышается *Атласъ* съ снѣжными вершинами. Почва на в. отъ Атласа безплодна и напитана солью, на з. находится широкая плодоносная долина, въ которой жатва *пшеницы*, приносящая тридцатое зерно, считается

средственною. Климатъ весьма теплый. Отсюда Испанія снабжается *пшеницею;* здѣсь хорошо растетъ *маслина*; *пробковый дубъ* составляетъ цѣлые лѣса. *Лошади* отличаются красотою; *овцы* даютъ тонкую шерсть. Большая часть жителей *мавры* и *бедуины*. Господствующая вѣра магометанская. Марокко производитъ торговлю моремъ съ Европою чрезъ Могадоръ и съ Суданомъ посредствомъ каравановъ. Образъ правленія деспотическій.—Города:

Марокко, столица и резиденція султана.

Магадоръ, при Атлантическомъ океанѣ, укрѣпленная гавань. Здѣсь живутъ европейскіе консулы.

Фецъ, лучшій городъ въ сѣверной Африкѣ, со многими мечетями и дворцами.

САХАРА

—величайшая пустыня. Она по справедливости уподобляется песчаному океану, потому что вся, болѣе или менѣе, покрыта сыпучимъ пескомъ. По естественнымъ качествамъ можно раздѣлить Сахару на восточную и западную. Въ *восточной* много оазовъ, служащихъ станціями для торговыхъ каравановъ.—Весь сѣверный край этой части степи, отъ Египта до Феццана, окруженъ голыми утесами. *Западная Сахара*, къ з. отъ меридіана, проходящаго черезъ Феццанъ, больше восточной и знойная, совершенно безводная песчаная пустыня, съ немногими оазами. Одни только быстрые страусы и антилопы пробѣгаютъ черезъ пустыню; львы и барсы живутъ на краяхъ, тамъ, гдѣ есть вода. Въ юго-западной части, близъ Сенегамбіи, растутъ съ виду блеклые лѣса *камеднаго дерева*. Произведеніе ихъ, *камедь*, вмѣстѣ съ *верблюдомъ* составляетъ все богатство мавровъ, живущихъ на краю пустыни. На каждомъ оазѣ Сахары растутъ *финиковыя пальмы*, которыя доставляютъ главную пищу не только человѣку, но и домашнимъ животнымъ: верблюду, лошади, собакѣ и др. Изъ жителей первое мѣсто, какъ по количеству, такъ и по могуществу, занимаютъ *берберы*. Берберы первоначально жили на сѣверномъ краю Африки. Въ 7-мъ столѣтіи вторглись изъ Азіи въ сѣверную Африку арабы и завоевали землю берберовъ. Тогда одна часть ихъ удалилась въ Атласскія горы, а другая разсѣялась по оазамъ западной Сахары. Позднѣе пришли въ Сахару новыя поколѣнія берберовъ, покорили своихъ единоплеменниковъ, смѣшавшихся съ неграми, и господствуютъ надъ ними подъ именемъ *имошаровъ*, т. е. свободныхъ, называя покоренныхъ *имрадъ*, т. е. несвободными. Берберы Са-

хары извѣстны у европейцевъ подъ именемъ *туарегов*ъ. Они исповѣдуютъ магометанскую вѣру. Въ настоящее время берберы живутъ на пространствѣ отъ береговъ Средиземнаго моря до центра Судана и отъ Атлантическаго океана, приблизительно, до группы оазовъ Феццанъ. Въ Марокко они находятся подъ вліяніемъ арабовъ, въ Алжиріи—французовъ, въ Тунисѣ и Триполи—турокъ; въ Сахарѣ они свободны и раздѣляются на нѣсколько самостоятельныхъ колѣнъ, изъ которыхъ каждое повинуется особому старшинѣ. Нѣсколько такихъ колѣнъ составили государство *Аиръ* или *Асбенъ*, которымъ управляетъ султанъ, живущій въ *Агадесѣ*. Отъ имошаровъ (туарегов) зависятъ сношенія Судана съ сѣвернымъ краемъ Африки: безъ позволенія ихъ ни одинъ купецъ не смѣетъ проѣзжать по Сахарѣ. И такъ, караванныя дороги совершенно во власти имошаровъ и каждое племя, при проходѣ каравана черезъ свою землю, беретъ извѣстную плату. Соединеніе черезъ степи производится *караванами*. Провидѣніе надѣлило Африку верблюдомъ, который не безъ основанія называетя *кораблемъ пустыни*. Оазы служатъ какъ бы гаванями въ песчаномъ морѣ.

ЗАПАДНЫЙ БЕРЕГЪ

раздѣляется на три отдѣла: *Сенегамбію*, *Верхнюю Гвинею* и *Нижнюю Гвинею*.

Сенегамбія занимаетъ сѣверо-западный и западный склонъ конгской сплошной возвышенности и орошается рѣками *Сенегаломъ* и *Гамбіею*, отъ которыхъ получила свое названіе. Англичане, французы, голландцы и сѣверо-американцы вывозятъ отсюда *камедь*, *слоновую кость*, *золото*. Жители — негры, управляются многими, независимыми одинъ отъ другаго, князьями; кромѣ-того, здѣсь есть племена *мавровъ;* большая часть идолопоклонники, но многія племена магометанской вѣры. Важнѣйшія европейскія колоніи: *Сенъ-Луи*, при устьѣ Сенегала, принадлежитъ французамъ; *Батурстъ*, при устьяхъ Гамбіи—англичанамъ; острова *Биссагосъ*, при устьяхъ Ріо-Гранде, принадлежатъ португальцамъ.

Верхняя Гвинея простирается по берегу отъ 10^0 с. ш. до 4^0 ю. ш.; гористая внутренность неизвѣстна. Низменная, болотистая полоса состоитъ изъ многихъ отдѣловъ, которые почти всѣ получили названіе отъ вывозимыхъ отгуда европейцами произведе-

ній. *Негры* составляютъ многія большія и малыя государства, въ которыхъ европейцы по берегамъ завели свои колоніи. Важнѣйшіе отдѣлы берега Верхней Гвинеи:

1) *Сіерра-Леонскій.* Здѣсь замѣчательна *Республика Сіерра-Леонская*, которая образовалась изъ негровъ, освобожденныхъ изъ неволи англичанами и вывезенныхъ изъ Америки. Въ ней процвѣтаютъ не только земледѣліе, скотоводство, ремесла и торговли, но даже науки и искусства. Кромѣ первоначальныхъ школъ есть высшее учебное заведеніе, въ которомъ обучаются языкамъ греческому, латинскому, еврейскому и естественной исторіи. Гл. г. *Фри-Таунъ*, т. е. свободный городъ.

Перцовый Берегъ или *Либерійскій.* Здѣсь сѣверо-американское общество основало, въ 1822 году, колонію изъ освобожденныхъ изъ неволи грековъ. Въ послѣдствіи эта колонія сдѣлалась республикою, и въ настоящее время республика *Либерія* — одна изъ лучшихъ странъ всей Африки. Она получила свое названіе отъ латинскаго слова liber—свободный. Промышленность и образованность находятся въ ней въ цвѣтущемъ состояніи; жители занимаются преимущественно разведеніемъ масличной пальмы, малогетскаго перца, риса и кассавы; обученіе дѣтей вмѣнено въ непремѣнную обязанность каждаго гражданина. Въ столицѣ ея, *Монровіи*, названной такъ въ честь президента Сѣверо-Американскихъ штатовъ Монроя, при которомъ основана Либерія, есть хорошій лицей, публичная библіотека и издается газета.

3) *Берегъ Слоновой Кости* названъ такъ потому, что здѣсь происходитъ главный торгъ слоновой костью.

4) *Золотой Берегъ*, принадлежитъ могущественному изъ верхнегвинейскихъ государствъ *Ашантіи.* Гл. г. *Кумасси.* У англичанъ находится здѣсь нѣсколько факторій и фортовъ.

5) *Невольничій Берегъ* доставлялъ прежде европейцамъ невольниковъ. Онъ занятъ государствомъ *Дегомей.* Дегомейцы воинственны; въ войскахъ служатъ женщины, одѣвающіяся какъ мужчины и отличающіяся неустрашимостію. Во время войны отправляются противъ непріятеля, а въ мирное время составляютъ почетную стражу при дворѣ государя. Если какая нибудь изъ этихъ амазонокъ захочетъ упрекнуть другую въ трусости, то говоритъ ей: «ты настоящій мужчина», и это считается самымъ сильнымъ оскорбленіемъ. Главный городъ—*Абомей.* Другой городъ, *Вайдахъ*, торговый портъ,

замѣчателенъ храмомъ змѣй, гдѣ разгуливаютъ удавы, боготворимые туземцами.

6) *Бенинскій Берегъ*, занимаетъ устья Нигера, который раздѣляется на 22 рукава. Главное занятіе здѣшнихъ жителей—воздѣлываніе маиса, сахарнаго тростника и хлопчатника.

Нижняя Гвинея—страна при Атлантическомъ океанѣ отъ 4^0 до 15^0 ю. ш. Кромѣ низменной береговой полосы, весьма гориста. Гл. рѣка *Заира*, или *Конго*. *Негры* здѣсь составляютъ нѣсколько независимыхъ государствъ. Португальцы съ XV вѣка основали здѣсь нѣсколько колоній и обратили многихъ туземныхъ жителей въ христіанскую вѣру. Отъ нихъ зависятъ здѣсь земли: *Ангола*, гдѣ гл. г. *Сан-Паоло-де-Лоанда*, при устьяхъ Заиры, мѣстопребываніе португальскаго генералъ-губернатора, и *Бенгуэла*, съ гл. г. *Сан-Филиппе-де-Бенгуэла*. Вся южная Гвинея во внутрь материка, до озера Ньясса, занята народомъ, извѣстнымъ подъ общимъ именемъ *бунда*, который живетъ въ шалашахъ и занимается воздѣлываніемъ табаку, сахарнаго тростника, банановъ и арбузовъ. Нѣсколько такихъ шалашей, или хижинъ, составляютъ деревню, которая управляется женщиною; всѣ начальницы деревень подчинены одному правителю, имѣющему пребываніе на берегу рѣки Лоба.

Къ югу отъ Нижней Гвинеи лежатъ земли, занятыя негрскими племенами: *овампо* и *дамаро*.

ЮЖНАЯ АФРИКА.

Здѣсь многія параллельныя съ берегомъ цѣпи горъ, вообще называемыя капскими, ограничиваютъ три большія террасы: *береговую*, различной ширины, *среднюю*, или Карру, обширную равнину, *верхнюю*, или область р. Оранжевой. Между этими террасами средняя и верхняя содержатъ въ горахъ *желѣзо* и *мѣдь*; *соли* также изобильно. Береговая терраса орошается многими рѣками и ручьями и покрыта лугами и лѣсомъ, Карру безводна и безплодна и только во время дождей покрывается роскошною растительностью; на верхней плодородныя пространства перемежаются съ безплодными и солонцеватыми. Къ невыгодамъ климата Южной Африки относятся частыя и продолжительныя засухи и опустошительные ураганы. Европейцами воздѣлываются здѣсь *пшеница*, *ячмень*, *виноградъ*, *южные плоды*, *кофе*, *хлопчатая бумага*. Для ѣзды упо-

требляются преимущественно волы; изъ дикихъ животныхъ особенно примѣчательны: *жирафы*, *зебры*, *львы*, *барсы*, *леопарды*; изъ птицъ—*страусы*; изъ насѣкомыхъ—*термиты*. — Жители отчасти перкобытные: *кафры* и *готтентоты*, отчасти европейскіе переселенцы, особенно *голландцы*; кромѣ того, *англичане*, *малайцы* и *негры*. Въ Южной Африкѣ заключаются слѣдующія части: *Капская Земля* или *Капландія*. *колонія Наталь*, *Трансвальская* и *Оранская республики*, *земля кафровъ* и *готтентотовъ*

Капская земля лежитъ между океаномъ и землями готтентотовъ и кафровъ. Климатъ этой страны одинъ изъ самыхъ здоровыхъ не только въ Африкѣ, но и во всемъ свѣтѣ. Почва ея даетъ 70-е, а иногда даже 100-е зерно и представляетъ тучныя пастбища, на которыхъ пасутся огромныя стада рогатаго скота и овецъ — мериносовъ. И потому Капская колонія считается житницею своей метрополіи. Первоначально Капская Земля принадлежала голландцамъ, а нынѣ составляетъ владѣніе англичанъ. Она находится подъ управленіемъ особаго губернатора. Гл. г. *Капштадтъ*, мѣсто отдыха мореплавателей какъ англійскихъ, такъ и другихъ націй, гдѣ они также запасаются провизіею, — складочный магазинъ товаровъ южно-американскихъ, австралійскихъ, ость-индскихъ и китайскихъ и сборное мѣсто для китолововъ.

Колонія Наталь находится на восточномъ берегу. Лучшая гавань—*Портъ-Наталь*. Въ городѣ *Питеръ-Марицбургъ* живетъ правитель колоніи, зависящій отъ капландскаго губернатора.

Оранская республика лежитъ на западъ отъ колоніи Наталь. Она состоитъ изъ обширныхъ равнинъ, прорѣзанныхъ горными хребтами. Пути сообщенія здѣсь устроены превосходно: отъ Оранской до Трансвальской республики идетъ большая ровная дорога, одна изъ лучшихъ въ южной Африкѣ. Лучшій гор. *Смитфольдъ*, недалеко отъ Оранжевой рѣки.

Трансвальская республика отдѣляется отъ колоніи Наталь *Драконовыми горами*. Обѣ эти республики находятся подъ покровительствомъ англичанъ; онѣ основаны англійскими и голландскими переселенцами,

Земля Готтентотовъ. Готтентоты занимаютъ всю западную часть южной Африки отъ сѣверныхъ границъ Капской земли до 19° ю. ш. Они живутъ преимущественно отъ скотоводства и звѣриной ловли. Въ горахъ на сѣверѣ живетъ дикое ихъ племя *саабы*,

или *бушмэны*, мало отличающіеся отъ звѣрей и занимающіеся разбоемъ.

Земля Кафровъ лежитъ вдоль восточнаго берега. Кафры раздѣляются на многія племена и управляются многими, одинъ отъ другаго независимыми, князьями доспотически. Главное занятіе кафровъ—скотоводство; земледѣліемъ же занимаются только немногія племена: разводятъ тыквы, маисъ и просо.

ВОСТОЧНЫЕ БЕРЕГА АФРИКИ.

Восточную Африку пересѣкаютъ съ сѣвера на югъ хребты горъ подъ разными названіями; изъ нихъ болѣе извѣстны: *Лупата*, а на западъ отъ него *Фура*, пересѣкающіе русло рѣки *Ліамбей-Замбезы*. Рѣки, текущія здѣсь, образуютъ водопады; главная изъ нихъ *Ліамбей-Замбези*. Изъ негрскихъ племенъ самое многочисленное *микаранги*.

Восточные берега Африки извѣстны подъ разными названіями: *Софала*, *Мозамбикъ*, *Занзибаръ* или *Зангебаръ*, *Ажанъ* и *Адель*.

На берегахъ: Софалы и Мозамбикскомъ находятся португальскія колоніи. Городъ *Мозамбикъ*, на островѣ, мѣстопребываніе губернатора португальскихъ владѣній восточной Африки. Мозамбикскіе колонисты всѣ ссыльные, даже чиновники, исключая одного губернатора. Съ Мозамбикскаго берега португальцы получаютъ золото и слоновую кость.

Зангебаръ съ островомъ Занзибаромъ принадлежитъ весь арабамъ, которые платятъ дань имаму маскатскому. Островъ Занзибаръ служитъ складочнымъ мѣстомъ всей восточной Африки.

Ажанъ, принадлежитъ также имаму маскатскому. Здѣсь города *Мелинда* и *Момбаза*.

Въ странѣ Адель—*Бербера* важнѣйшая гавань, куда приходятъ изъ внутренней Африки караваны съ *камедью*, *кофе*, *золотомъ* и *слоновою костью*.

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ СУДАНЪ.

Подъ *Суданомъ* разумѣется все пространство между Нигеромъ, Дарфуромъ, Сахарою и неизвѣстными землями, тянущимися на югъ отъ 10^0 с. ш. Вся эта страна представляетъ возвышенную плоскость, пересѣченную въ разныхъ мѣстахъ горными хребтами. Въ

Суданѣ много золота, особенно въ западныхъ его частяхъ. Изъ растеній особенно замѣчательны: *баобабъ* или *адансонія*, *хлопчатникъ*, *финиковая пальма*, *виноградъ*, *маисъ*, *арбузы*; изъ животныхъ множество *слоновъ*, *львовъ*, *гіенъ*; изъ домашнихъ—*лошади*, *рогатый скотъ*, *овцы*; изъ птицъ: *страусы*. Жители—различныя племена негровъ и арабовъ; на западѣ господствуетъ негрское племя *феллатовъ*. Въ началѣ нынѣшняго столѣтія нѣкто, по имени Отманъ, соединилъ въ одно цѣлое племена феллатовъ, побѣдоносно прошелъ съ ними отъ одного края Судана до другаго и въ короткое время положилъ основаніе обширному и могущественному государству. Торговля *) съ Суданомъ производится караванами черезъ Сахару. Господствующая вѣра во всѣхъ государствахъ—магометанская; другія изъ племенъ—язычники.

Нынѣ земли, завоеванныя феллатами составляютъ три самостоятельныя государства: *Сокото*, расположенное отчасти по бассейну Цада и отчасти по лѣвымъ притокамъ средняго теченія Нигера; *Гандо*, по обоимъ берегамъ средняго теченія Нигера; *Массина*, занимающая часть области верхняго теченія Нигера. Всѣ три государства отличаются необыкновеннымъ плодородіемъ почвы и промышленнымъ духомъ своихъ жителей. Сами феллаты—трудолюбивые земледѣльцы, отличные скотоводы и страстные рыболовы; классы народонаселенія, подчиненные имъ, занимаются преимущественно мануфактурнымъ производствомъ и торговлею.

Государство *Сокото* раздѣляется на нѣсколько провинцій, изъ которыхъ самая богатая—*Кано*. По богатству естественныхъ произведеній она можетъ стать на ряду съ лучшими странами не только въ Африкѣ, но и во всемъ свѣтѣ; по мануфактурной и торговой дѣятельности жителей провинція Кано занимаетъ первое мѣсто не только въ Сокото, но и во всемъ Суданѣ. Въ главный городъ *Кано* (26 верстъ въ окружности), состоящій изъ бѣдныхъ хижинъ и глиняныхъ домовъ, приходятъ караваны изъ многихъ странъ Африки. Самыя важныя мануфактурныя производства въ этомъ городѣ: приготовленіе хлопчато-бумажныхъ издѣлій и окрашиваніе ихъ въ индиговую краску и приготовленіе разныхъ кожаныхъ издѣлій.

---

*) Раковины въ центральной Африкѣ служатъ вмѣсто монеты (30 раковинъ 1 к. с.).

Государство Гандо, въ которомъ городъ *Кульфи*, 2-ой промышленный городъ Судана.

Государство Массина, въ которомъ городъ *Тимбукту*, первый во всей Западной Африкѣ по торговлѣ. Здѣсь останавливаются всѣ караваны, идущіе въ Суданъ изъ Марокко и обратно. Тимбукту находится въ верстахъ 14-ти отъ р. Нигера, на берегахъ которой у него есть гавань *Кабара*.

Изъ негрскихъ государствъ, независимыхъ отъ феллатовъ особенно замѣчательно государство *Борну*, около озера Чадъ. Гл. г. *Кука*.

АФРИКАНСКІЕ ОСТРОВА.

Азорскіе острова, принадлежатъ Португаліи; важнѣйшій *Терсейра*; вулканическіе; производятъ *померанцы* и *вино*; жители—португальцы.

Канарскіе острова, принадлежатъ Испаніи, вулканическіе; важнѣйшіе: *Тенериффа*, извѣстный своимъ вулканомъ Пико-де-Тейде; *Канарія*, откуда вывезены канарейки; *Ферро*, чрезъ которой проводятъ первый меридіанъ; производятъ *вино*, *южные плоды*, *драконову кровь* и *орсель*; жители—испанцы.

Мадера принадлежитъ португальцамъ; славится превосходнымъ климатомъ и виномъ—мадерою.

Острова Зеленаго Мыса принадлежатъ португальцамъ. Жители *португальцы*, *негры*, *креолы*. Главное произведеніе—морская соль.

Гвинейскіе острова, въ Гвинейскомъ заливѣ, населены неграми. Ихъ 4: *Фернандо-По* принадлежитъ англичанамъ, остр. *Принца* и *Св. Ѳомы*—португальцамъ, а *Аннабонъ*—испанцамъ.

Островъ Вознесенія и Св. Елены—владѣнія англичанъ. Группа острововъ *Тристанъ д'Акунья* принадлежитъ англичанамъ.

Мадагаскаръ, величайшій изъ африканскихъ острововъ, обширный какъ Франція, отдѣляется отъ материка Африки самымъ широкимъ въ свѣтѣ проливомъ—Мозамбикскимъ; во внутренности гористъ, впрочемъ, не изслѣдованъ. Жители раздѣляются на множество племенъ, происшедшихъ отъ смѣшенія *негровъ* и малайцевъ; самое могущественное племя—*овасы*. Главный городъ государства овасовъ—*Танарива*.

Коморскіе острова, при сѣверномъ входѣ въ Мадагаскарскій проливъ. Ихъ 4; самый южный островъ занятъ французами.

Маскаренскіе о-ва, къ востоку отъ Мадагаскара: *Островъ Св. Маврицій* (прежде *Иль-де-Франсъ*) съ гл. г. *С. Луи*, принадлежитъ англичанамъ, со многими вулканами; производитъ *кофе*, *сахарный тростникъ*, *хлопчатую бумагу*, *пряности*. *Островъ Бурбонъ*, съ гл. г. *С. Дени*, принадлежитъ французамъ, имѣетъ тѣ же произведенія.

Амирантскіе острова и Сейшельскіе острова, принадлежатъ англичанамъ.

Сокотора, принадлежитъ имаму маскатскому, производитъ превосходное *алоэ*; населенъ арабами.

СѢВЕРНАЯ АМЕРИКА.

СѢВЕРО-АМЕРИКАНСКІЕ СОЕДИНЕННЫЕ ШТАТЫ *)

граничатъ Англійскими Владѣніями, Мехикою, Восточнымъ и Западнымъ океанами и содержатъ въ себѣ 156,842 квад. мили. Въ предѣлахъ Штатовъ проходятъ возвышенности двухъ горныхъ системъ: *Кордильеровъ* и *Аллеганскихъ*. Къ западу и востоку отъ нихъ поверхность понижается постепенно къ Атлантическому и Восточному океанамъ. Кордильеры принадлежатъ Штатамъ самою широкою своею частію, въ которой заключается *Калифорнское плоскогорье*, или *Ута*. Между цѣпями Кордильеровъ, проходящими здѣсь, замѣчательны: *Утесистыя горы*, которыя ограничиваютъ плоскогорье съ в., *Каскадныя* и *Сіерра-Невада*—съ з. и такъ называемые *Калифорнскіе морскіе Альпы*, которые идутъ по берегу Великаго океана.

Климатъ Штатовъ скорѣе можно назвать континентальнымъ, нежели морскимъ. Они находятся подъ вліяніемъ 2-хъ главныхъ вѣтровъ: сѣверо-восточнаго и юго-западнаго, и одного второстепеннаго—южнаго. Сѣверо-восточный вѣтеръ, не встрѣчая на своемъ пути возвышеній, распространяетъ прохладу и сухость; а юго-западный не приноситъ ни сырости, ни тепла, потому что оставляетъ ихъ на западныхъ краяхъ горъ. Лѣтомъ дуетъ южный вѣтеръ, отличающійся сыростью, и отчасти сглаживаетъ разность между западомъ и востокомъ Штатовъ.

---

*) Образовались въ 1783 году изъ англійскихъ колоній.

Между Аллеганскими и Утесистыми горами простираются *саванны*—необозримыя луговыя равнины. Въ составѣ земли открыты недавно богатыя *золотоносныя розсыпи*, подобныя сибирскимъ, также рудники *желѣза*, *свинца*, *мѣди*, *цинка*, *каменной соли*; *каменнаго угля* добывается въ изобиліи. Часть *Атлантическаго океана*, прилежащая къ Соединеннымъ Штатамъ Сѣверной Америки, примѣчательна по отмелямъ, изобилующимъ рыбою. Между рѣками первое мѣсто занимаетъ *Миссиссипи*, изливающаяся въ Мехиканскій заливъ. Важнѣйшіе притоки ея съ правой стороны: *Миссури*, *Арканзасъ* и *Красная* рѣка; съ лѣвой *Иллинейсъ*, *Огейо*. Въ Восточный океанъ: *Колумбія* или *Орегонъ* и *Сакраменто*; въ Калифорнскій заливъ: *Колорадо*; пограничныя рѣки: *Ріо-Дель-Норте*, въ Мехиканскій заливъ и *рѣка Св Лаврентія*, въ Атлан. океанъ. Изъ прочихъ рѣкъ примѣчательны: *Потомакъ*, соединяющійся каналомъ съ Огейо; *Делаверъ* и *Хэдзонъ*, впадающія въ Атлантическій океанъ. Послѣдняя соединена каналами съ озеромъ Эри и съ рѣкою Делаверомъ. Озера канадскія: *Мичиганъ*, *Верхнее*, *Гуронъ*, *Эри* и *Онтаріо*, на границахъ съ Англійскими Владѣніями. Почва, особенно въ саваннахъ, очень плодородна. Кромѣ лѣсныхъ деревьевъ, кустарниковъ, ягодъ, къ туземнымъ растеніямъ, полезнымъ для человѣка, принадлежатъ *табакъ*, *картофель*, и *бататы*. Хотя здѣсь произрастаютъ всѣ европейскія плодовыя деревья; но они не приносятъ такихъ вкусныхъ плодовъ, какъ въ Европѣ. Виноградныя лозы растутъ также, но виноградъ теряетъ свою сочность; всѣ европейскіе овощи скоро перерождаются. *Хлопчатая бумага*, *табакъ*, *рисъ*, *индиго* и *сахарный тростникъ* разводятся въ южной части въ огромныхъ размѣрахъ, равно и *ленъ*—въ сѣверной. Въ среднихъ частяхъ воздѣлывается много *маису*, а на сѣверѣ *пшеницы*. Трава весьма сочна, но груба, оттого тонкорунныя овцы скоро перерождаются; лѣса очень обширны. Домашнія животныя тѣ же, что у насъ въ Европѣ. Изъ дикихъ животныхъ обыкновенны: *бизонъ*, *енотъ*, *черный* и *бурый медвѣдь*. Между земноводными особенно вредны *гремучія змѣи*, и *кайманы*.

Жителей до 32 мил. Они—*европейцы*, *негры* и *индійцы*. Европейское народонаселеніе самое многочисленное, особенно въ сѣверныхъ штатахъ. Изъ европейцевъ болѣе англичанъ, оттого англійскій языкъ господствующій. Всѣ вѣроисповѣданія терпимы; но большая часть жителей принадлежитъ къ протестантской церкви. Жители такъ развили свою промышленную дѣятельность, что,

во многихъ отношеніяхъ, превзошли всѣ государства; такъ напр. Штаты сдѣлались житницею для большей части народонаселенія Европы, они производятъ хлопчатой бумаги около $^{6}/_{7}$ всего количества, получаемаго на земномъ шарѣ, и притомъ почти половину всего этого количества обработываютъ на своихъ фабрикахъ; фабрики стальныхъ издѣлій лучше англійскихъ, а заводы машинъ ни сколько не уступаютъ англійскимъ. Штаты посылаютъ свои корабли во всѣ страны и завели торговлю съ Японіею и Китаемъ. Чтобы составить нѣкоторое понятіе о громадныхъ предпріятіяхъ, которыя сѣверо-американцы совершили въ короткое время, нужно обратить вниманіе на слѣдующее: 1) Въ 1815 г. прорытъ былъ первый каналъ, къ концу 1851 г. длина всѣхъ сооруженныхъ каналовъ простиралась до 6,000 верстъ. 2) Въ 1827 году открыта была первая желѣзная дорога, въ 1861 г. было уже устроено до 47 тысячъ верстъ желѣзныхъ дорогъ. 3) Въ 1811 г. появился первый пароходъ; въ 1860 ихъ было болѣе 2,400. 4) Въ 1860 длина телеграфныхъ линій въ штатахъ простиралась до 50,000 верстъ. Земледѣліе — главный источникъ народнаго богатства Штатовъ: разводятся разныя хлѣбныя растенія: маисъ, пшеница, рисъ и другія; огородные овощи: картофель, бататы; садовыя растенія и кормовыя травы; такъ называемыя техническія растенія: табакъ, хмѣль, сахарный тростникъ, свекловица, хлопчатая бумага, конопля, ленъ и тутовое дерево. Изъ домашнихъ животныхъ: лошади, ослы и мулы, рогатый скотъ и овцы. Рыбная ловля особенно въ моряхъ у береговъ Лабрадора и Нью-Фуаундленда. Каменный уголь разработывается преимущественно въ бассейнѣ рѣкъ Огейо и верхней Миссисипи; по количеству добываемаго желѣза Штаты занимаютъ первое мѣсто послѣ Англіи; Калифорнія доставляетъ золото. Мануфактурная или рукодѣльная промышленность сосредоточивается особенно въ штатахъ: Нью-Йоркѣ и Пенсильваніи; главныя произведенія: хлопчато-бумажныя и стальныя издѣлія. Торговля, какъ внутренняя, такъ и внѣшняя, очень обширна. Главные предметы вывоза: хлѣбъ, рисъ, картофель, табакъ, хлопчатая бумага и хлопчато-бумажныя издѣлія, шерсть, ленъ, кофе, порохъ, золото, серебро, свинецъ, желѣзо и стальныя издѣлія, оружія, машины, солонина, рыбій клей, соленая рыба, поташъ и бревна. Первая гавань Штатовъ по заграничной торговлѣ— Нью-Йоркъ.

Образъ правленія республиканскій. Всѣ штаты независимы одинъ

отъ другаго во внутреннемъ управленіи, и только общія дѣла, относительно войны, мира, союзовъ, налоговъ, войска и флота, управляются *конгрессомъ*, который состоитъ изъ *камеры представителей* и *сената*. *Президентъ* конгресса избирается на четыре г. Сѣверо-Американскіе Штаты состоятъ изъ 1-го округа, 38 штатовъ и 8 территорій *). Всѣ граждане союза пользуются совершенно равными правами; и потому общество гражданъ не раздѣляется на сословія. Чиновники, какія бы высшія должности ни исправляли по выбору, по истеченіи законнаго срока ихъ должностей, поступаютъ въ разрядъ обыкновенныхъ гражданъ.

Колумбія, округъ генеральнаго конгресса, заключаетъ въ себѣ столицу Соединенныхъ штатовъ *Вашингтонъ*, на берегу Потомака, мѣстопребываніе конгресса и президента.

Сѣверные штаты: 6 штатовъ, которые образовались первоначально и прежде назывались Новою Англіею. Жители большею частью англичане, отличаются своею мануфактурною промышленностью и коммерческимъ духомъ. Важнѣйшіе изъ этихъ штатовъ:

Менъ, самый сѣверный, лѣсистый и холодный штатъ, котораго жители занимаются кораблестроеніемъ и рыбною ловлей.

Нью-Гампширъ, по красотѣ мѣстоположенія во внутренности, называется *Американскою Швейцаріею*. Здѣсь *Портсмутъ*—гавань.

Массечузетсъ, первый штатъ по образованности жителей. Главный городъ *Бостонъ* на полуостровѣ въ глубинѣ залива; жители его преимущественно занимаются рыбною ловлею и торговлею желѣзомъ.

Лоувель, мануфактурный городъ, особенно извѣстенъ производствомъ хлопчатобумажныхъ издѣлій, и потому этотъ городъ можно назвать американскимъ Манчестеромъ.

Важнѣйшіе изъ *среднихъ штатовъ*: Нью-Йоркъ, самый многолюдный штатъ, орошается судоходною рѣкою Хэдзономъ и касается озера Онтаріо и рѣки Св. Лаврентія. Здѣсь находится городъ *Нью-Іоркъ*, на рѣкѣ Хэдзонѣ, (815,000 ж.) первый по населенности не только въ Соединенныхъ Штатахъ Сѣверо-Американскихъ, но и во всей Америкѣ и первый послѣ Лондона торговый городъ въ свѣтѣ.

Бруклинъ (275,000 ж.) и *Албани*, мануфактурные города.

Буффало, на берегу Эри, при началѣ канала, одинъ изъ важнѣйшихъ внутреннихъ торговыхъ городовъ.

Пенсильванія, содержитъ въ себѣ много переселенцевъ изъ Германіи. Главный городъ *Филадельфія*, при Делаверѣ (568,000 ж.), основанный Пенномъ, красивѣйшій въ Соединенныхъ Штатахъ, второй городъ въ Америкѣ по промышленности и по количеству народонаселенія. *Питсбургъ* на Огейо, съ обширными фабриками желѣзныхъ издѣлій, особенно

---

*) Территоріями называются такія земли, на которыхъ живетъ менѣе 60,000 жителей. Какъ скоро число жителей достигаетъ означеннаго количества, то территорія дѣлается штатомъ.

машинъ. Американскій Бирмингамъ. Въ окрестностяхъ его находятся неистощимыя копи каменнаго угля.

Важнѣйшіе *южные штаты:* Мериландъ, котораго народонаселеніе занимается преимущественно разведеніемъ табаку. Изъ городовъ замѣчателенъ *Балтимора*, при Чизапикскомъ заливѣ, коммерческій портъ и мануфактурный городъ.

Виргинія, въ которой англичане завели первыя свои селенія, производитъ много табаку, пшеницы и маису. Города маловажны.

Сѣверная Каролина, Южная Каролина и Георгія производятъ *рисъ* и *хлопчатую бумагу* въ огромномъ количествѣ. Важнѣйшій городъ въ Южной Каролинѣ *Чарлстаунъ*, коммерческій портъ, первое въ свѣтѣ складочное мѣсто хлопчатой бумаги и рису.

Луизіана, при устьяхъ Миссисипи, большею частью болотистая, ровная страна, весьма нездоровая, населена преимущественно французами. Главный городъ *Новый Орлеанъ*, служитъ мѣстомъ сбыта произведеній всѣхъ внутреннихъ штатовъ, и потому сдѣлался по торговымъ оборотамъ вторымъ городомъ въ Штатахъ и во всей Америкѣ.

Техасъ, самый обширный изъ штатовъ; эта республика отдѣлилась отъ Мехики въ 1835 году.

Важнѣйшіе *внутренніе штаты*: Огейо, третій штатъ по промышленности и по количеству народонаселенія, съ богатыми мѣсторожденіями каменнаго угля и желѣза; почва способна къ разведенію хлѣбныхъ и техническихъ растеній. *Цинцинната*, на Огейо, главный рынокъ земледѣльческихъ произведеній сѣверныхъ штатовъ. Въ немъ приготовляется множество желѣзныхъ и стальныхъ издѣлій.

Иллинейсъ, по обѣимъ берегамъ Иллинейса. Изъ городовъ особенно замѣчателенъ *Чикаго*, у озера Мичигана, который изъ незначительнаго города въ короткое время сдѣлался многолюднымъ. Это самый важный въ свѣтѣ хлѣбный рынокъ. Чикаго ведетъ преимущественно заграничную торговлю. Въ 1871 году сгорѣлъ до-тла.

Миссури, заключаетъ неистощимыя богатства лѣса, каменнаго угля и металловъ (особенно желѣза) и славится своимъ хлѣбородіемъ и скотоводствомъ. Гл. г. *С. Луи* недалеко отъ сліянія Миссури съ Миссисипи.

Арканзасъ, расположенъ на правомъ берегу р. Миссисипи и по обоимъ берегамъ р. Арканзаса.

Калифорнія, богата золотомъ и превосходнымъ строевымъ лѣсомъ. Гл. г. *С. Франциско*, у залива, въ которомъ могли бы помѣститься всѣ флоты. Въ 1818 г. былъ еще деревнею, а теперь въ немъ болѣе 70,000 ж. Это самая важная торговая гавань на всемъ западномъ берегу Америки.

Изъ территорій замѣчательна *Ута*, между Утесистыми горами, и Сіерра-Невадою. Здѣсь нашла пріютъ религіозная секта мормоновъ (святыхъ послѣднихъ дней). Они основали государство *Дезеретъ;* гл. г. *Новый Іерусалимъ*.

Сѣверо-Американскимъ Соединеннымъ Штатамъ принадлежатъ о-ва *Галапагосъ* или *Черепашьи*, о-ва св. Ѳомы и св. Іоанна въ Вестъ-Индіи,—*Американская Полинезія*, изобильная гуано, *архи-*

пелагъ С. Жуанъ, недалеко отъ устьевъ рѣки Фрэзера, и *Аляска* (бывшія Россійско-Американскія владѣнія). Въ 1867 году Соединенные штаты купили у Россіи сѣверозападный берегъ Сѣверной Америки съ полуостровомъ Аляскою и прилегающіе къ нему острова. Изъ острововъ самый большой—*Кадьякъ*, а самый южный—Ситха, на которомъ находится главное селеніе — *Ново-Архангельскъ*.

АНГЛІЙСКІЯ ВЛАДѢНІЯ ВЪ СѢВ. АМЕРИКѢ

простираются отъ Сѣвернаго океана на югъ вообще до 48⁰ и 49⁰ с. ш. и только въ одномъ мѣстѣ на юв. выдаются до 42⁰ с. ш.; ограничиваются на в. Атлантическимъ океаномъ, на ю. Сѣверо-Американскими Соединенными Штатами и на з. *Аляскою* (т. е. бывшими Россійско-Американскими владѣніями) и Восточнымъ океаномъ. Пространство до 150,000 кв. м., а жителей не болѣе $3^1/_2$ мил. Британскія владѣнія: *Канада*, *Новый Брауншвейгъ* и *Новая Шотландія* съ островомъ *Кап-Бретономъ*, *острова Нью-Фаундлэндъ* и *Принца Эдуарда*, *Земли Хедзонской Компаніи* съ полуостровомъ *Лабрадоромъ*, *Британская Колумбія* и *Бермудскіе острова*.

1) Канада, важнѣйшее владѣніе англичанъ въ Сѣверной Америкѣ, занимаетъ сѣверные берега озеръ: Верхняго, Гурона, Эри и Онтаріо и потомъ оба берега рѣки Св. Лаврентія до устья. Часть Канады, къ с. отъ озеръ, называется *Верхнею Канадою*, остальная часть по рѣкѣ Св. Лаврентія — *Нижнею Канадою*. Обѣ Канады обильно орошены водами, особенно Верхняя. Почва въ обѣихъ плодородна. Климатъ суровѣе, нежели въ странахъ Европы подъ одинаковою широтою. Произведенія, кромѣ *европейскихъ хлѣбовъ*, *льна*, *пеньки*, *табаку* — *кленъ*, изъ сока котораго приготовляется сахаръ,—превосходные *мѣса*, изобилующіе хищными и *пушными звѣрями*; *рыбы* изобильно. Жителей въ Канадѣ до 1,000,000. Они умножаются ежегодно переселеніями изъ Европы. Въ Нижней Канадѣ на половину *французы*, кромѣ того, *англичане*, *нѣмцы*. Изъ первобытныхъ жителей *могаки*, *гуроны*, *ирокезы*. Торговля изъ году въ годъ расширяется. Важнѣйшіе предметы сбыта: *пшеница*, *ленъ*, *поташъ* и *мѣха*. Канада пользуется такою самостоятельностію, какою ни одна изъ колоній какого либо государства: она имѣетъ свой парламентъ. Города:

Оттава, на р. Оттавѣ при впаденіи ея въ р. Св. Лаврентія, столица Канады.

Кингстонъ, при выходѣ рѣки Св. Лаврентія изъ озера Онтаріо и *Квебекъ*, при ея устьяхъ.

Монреаль, на р. Св. Лаврентія, мѣсто складки пушныхъ товаровъ Хэдзонской компаніи.

2) Полуострова: Новый Брауншвейгъ, на югъ отъ канадскихъ земель, лежащихъ при устьѣ рѣки Св. Лаврентія, и Новая Шотландія, соединенная посредствомъ перешейка съ Брауншвейгомъ,—гористыя, лѣсами покрытыя и озерами усѣянныя страны. Производятъ *рыбу*, *лѣсъ*, *поташъ*. Новая Шотландія изобилуетъ *каменнымъ углемъ*. Главный городъ ея *Галифаксъ*, важнѣйшій военный англійскій портъ въ Америкѣ. Къ Новой Шотландіи относится, въ правительственномъ отношеніи, островъ *Кап-Бретонъ*.

3) Островъ Принца Эдуарда, какъ и Кап-Бретонъ, важенъ по рыбнымъ промысламъ; но еще важнѣе въ этомъ отношеніи Нью-Фаундлэндъ. На югъ отъ него протягиваются обширныя мели, гдѣ въ иные годы занимаются ловлею трески до 1,500 англійскихъ кораблей и до 20,000 рыбаковъ и матросовъ. Всѣ эти промышленники имѣютъ пристанище для соленія и сушенія рыбы на Нью-Фаундлэндѣ.

4) Земли Хэдзонской Компаніи, съ полуостровомъ *Лабрадоромъ*, простираются отъ 450 с. ш. до Сѣвернаго океана и отъ береговъ Хэдзонскаго залива до Аляски (бывшихъ Россійско-Американскихъ владѣній) и Восточнаго океана. Населеніе состоитъ изъ *индійцевъ*, *эскимосовъ* и *европейцевъ*. Индійцы занимаютъ внутреннія страны, независимы и питаются отъ звѣриной и рыбной ловли. Эскимосы живутъ по берегамъ Сѣвернаго океана и питаются рыбою. Европейцы — чиновники, служители и солдаты Хэдзонской компаніи, которая имѣетъ исключительное право добывать отсюда *мягкую рухлядь* и устроивать факторіи для вымѣна у дикарей пушнаго товара и производить добычу золота въ бассейнѣ р. Фрэзера. Земли компаніи находятся подъ верховнымъ наблюденіемъ квебекскаго губернатора. Важнѣйшее мѣсто владѣнія *Фортъ-Йоркъ*, при Хэдзонскомъ заливѣ.

5) *Британская Колумбія*, недавно образовавшаяся изъ земель, принадлежавшихъ Хэдзонской компаніи. Богата золотомъ.

6) Острова Бермудскіе, въ Атлантическомъ океанѣ, состоятъ большею частью изъ обнаженныхъ утесовъ. Жители частью *англичане*, частью *негры*. Это торговая и военная станція англичанъ между ихъ сѣверо-американскими и вест-индскими владѣніями.

СѢВЕРНЫЯ ПОЛЯРНЫЯ ЗЕМЛИ АМЕРИКИ

заключаютъ въ себѣ все пространство Сѣверной Америки за 66° с. ш. къ полюсу; онѣ, по причинѣ суровости климата и недоступности Сѣвернаго океана, мало изслѣдованы. Единственные обитатели этой полосы — малорослые *эскимосы*, питающіеся рыбою, китовымъ и тюленьимъ жиромъ. Они не умѣли еще покорить себѣ *оленя*, который здѣсь живетъ на тундрахъ; однѣ только *собаки* раздѣляютъ съ ними грязныя ихъ землянки, или юрты. Къ сѣвернымъ полярнымъ землямъ Америки принадлежатъ: *Шпицбергенъ*, *Гренландія* и многіе льдистые острова.

Архипелагъ Шпицбергенъ (извѣстный на сѣверѣ Россіи подъ именемъ *Груманта*), подъ 80 с. ш.—собственно группа нѣсколькихъ островершинныхъ необитаемыхъ острововъ, посѣщаемыхъ китоловами.

Гренландія, безъ сомнѣнія, величайшій изъ острововъ въ свѣтѣ, но подлинное протяженіе его неизвѣстно. Внутренность исполнена горъ, пропастей и ледниковъ, такъ-что нѣтъ никакого сообщенія западнаго берега съ восточнымъ. Несмотря на то, что южный конецъ ея пространства до $59^1/_3$ с. ш., климатъ ея совершенно полярный: въ ней растутъ только кривливые кустарники. Жители *эскимосы*. Датчане причисляютъ Гренландію къ своимъ владѣніямъ и завели на западномъ берегу колоніи. Датскіе промышленники пріѣзжаютъ ежегодно на западный берегъ за *ворванью*, *рыбою* и *гагачьимъ пухомъ*, а привозятъ муку, соль, вино и проч. Сюда отправляются также корабли для ловли китовъ, тюленей и моржей.

Къ западу отъ Гренландіи лежитъ рядъ льдистыхъ необитаемыхъ острововъ, какъ-то: *Норд-Девонъ*, *Сѣверные Георгіевскіе острова*, *островъ Мельвилъ*, *Баффинова Земля* и проч. Въ 1850 г. англійскій капитанъ Макъ-Клюръ открылъ сѣверный проходъ изъ Восточнаго океана въ Атлантическій; но этотъ проходъ никогда не можетъ быть торговымъ путемъ по суровости климата и по причинѣ огромныхъ льдовъ, носящихся по Сѣверному океану.

МЕХИКАНСКІЕ СОЕДИНЕННЫЕ ШТАТЫ

граничатъ къ сѣв. и сѣв.-в. Сѣверо-Американскими Соединенными Штатами, къ вост. Мехиканскимъ заливомъ и Антильскимъ моремъ,

къ югу центральною Америкою и Великимъ океаномъ. Поверхность (до 40,000 квадр. миль) составляетъ весьма обширное, возвышенное плоскогорье, окаймленное по берегамъ низменностью, болѣе или менѣе широкою. По срединѣ проходятъ *Кордильеры* многими параллельными цѣпями, которыхъ *высочайшій узелъ* подъ 19° с. ш. Отъ этого мѣста Кордильеры становятся ниже и расходятся тремя вѣтвями: *восточная* теряется къ устью Рio-дель-Норте, *западная*—къ Калифорніи, а *средняя* примыкаетъ къ Утесистымъ горамъ. Многія вершины выше черты снѣговъ:—иныя—дѣйствующіе, другія—прогорѣвшіе вулканы. Самый высокій вулканъ—*Попока*. Горы Мехики въ нѣдрахъ своихъ содержатъ особенно много *серебра*. *Мехиканскій заливъ* прилежитъ съ востока. Въ него изливаются *Восточная Колорадо* и *Рio-дель-Норте*; *Аркансасъ* и *Красная* текутъ здѣсь только верховьями. Въ Восточный океанъ течетъ рѣка *Западная Колорадо*. Въ южной части Мехики самая большая рѣка *Сант-Яго*, которая проходитъ черезъ озеро Чапалу. Почва вообще роскошно-плодородна. Низменныя страны тропической полосы сыры и нездоровы—отечество *желтой лихорадки* и *индійской язвы*; напротивъ, возвышенныя отличаются здоровостью климата. Сильныя бури и землетрясенія обыкновенны. Мехика производитъ *европейскіе хлѣба*; *маисъ* даетъ 150-е зерно, а въ иныхъ мѣстахъ 800-е; *бананы*, *рисъ*, *сахарный тростникъ*, *ямсъ* и *картофель*. Въ ней есть всѣ колоніальныя растенія: лучшая *ваниль*, *какао*, *красное дерево*, *кампешевое*, *индиго*, *сассапарель* и *ялапа*. Изъ домашнихъ животныхъ превосходныя *лошади*, употребляемыя здѣсь только для верховой ѣзды; тяжести перевозятся на мулахъ. Изъ насѣкомыхъ *кошениль* составляетъ важный источникъ богатства нѣкоторыхъ провинцій. Жителей до $8^1/_4$ мил. Они состоятъ изъ бѣлыхъ (*испанцевъ* и другихъ европейцевъ) *креоловъ*, *мулатовъ*, *метисовъ* *) и индійцевъ (до $3^1/_3$ мил.); римско-католическая церковь исключительно господствующая. Правленіе республиканское.

Мехика, столица имперіи (200,000 ж.) одинъ изъ прекраснѣйшихъ городовъ въ свѣтѣ, средоточіе мехиканской торговли, лежитъ въ долинѣ съ 4-мя озерами, окруженной высокими горами.

---

*) *Метисами* называются дѣти европейцевъ и туземцевъ Америки; *мулатами*—дѣти европейцевъ и негровъ, *креолами* же—дѣти европейцевъ, родившіяся въ Америкѣ.

Вера-Крусъ, лучшая гавань при Мехиканскомъ заливѣ, главное мѣсто по торговлѣ Мехики съ Европою и Вестъ-Индіею.

Акапулько—лучшая гавань при Восточномъ океанѣ.

Оазака, въ мѣстности, которая производитъ большое количество кошенили, какао и хлопчатой бумаги.

Закатекасъ и *Потози*, съ богатѣйшими серебряными рудниками.

Примѣчаніе: Въ Мехикѣ примѣчательны въ разныхъ мѣстахъ пирамиды, развалины дворцовъ, храмовъ и даже цѣлыхъ городовъ, которые построены неизвѣстными народами.

ЦЕНТРАЛЬНАЯ АМЕРИКА

окружена Мехикою, Мехиканскимъ заливомъ, Гранадскими республиками и Великимъ океаномъ. Она занимаетъ сплошную возвышенность, склоняющуюся террасами къ обоимъ океанамъ. Кордильеры входятъ сюда изъ Панамскаго перешейка въ видѣ широкаго хребта и раздѣляются около озера Никарагуа на многія вѣтви, которыя опять соединяются въ одинъ хребетъ на границѣ Мехики. Около озера Никарагуа возвышаются многіе дѣйствующіе вулканы. Карибское море образуетъ здѣсь *Гондурасскій заливъ*. Рѣка С. *Жуанъ*, истокъ озера Никарагуа, впадаетъ въ Карибское море. Почва въ долинахъ чрезвычайно плодоносна. Климатъ совершенно тропическій, но умѣреннѣе, нежели можно ожидать отъ широты мѣста. Землетрясенія часты. Произведенія царствъ растеній и животныхъ тѣ же, что въ Мехикѣ. Населеніе центральной Америки (до 2½ мил.) состоитъ изъ *бѣлыхъ*, *негровъ* и *индійцевъ*. Кромѣ того, здѣсь живутъ независимые *москито* (смѣсь бѣлыхъ, индійцевъ и негровъ). Почти всѣ жители римско-католическаго исповѣданія. Въ Центральной Америкѣ находятся слѣдующія владѣнія: республики: 1) *Гватемала* съ главнымъ городомъ того-же имени; 2) *Сан-Сальвадоръ*, 3) *Гондурасъ*, 4) *Никарагуа* и 5) *Коста-Рика*; *Колонія Белизъ*, небольшое пространство земли у Гондурасскаго залива, принадлежащее англичанамъ, откуда они вывозятъ кампешевое дерево; Монархія *Москито*, занимающая прибрежную полосу земли, къ в. отъ озера Никарагуа. Она получила названіе отъ береговыхъ жителей—москито и находится подъ покровительствомъ англичанъ. Небольшая республика *Грейтоунъ* — важна по своему положенію, потому что находится у устья р. С. Жуанъ, истока озера Никарагуа, изъ котораго предполагали провести каналъ для соединенія Восточнаго океана съ Атлантическимъ. Она также находится подъ вліяніемъ англичанъ.

ВЕСТ-ИНДІЯ.

Въ Вест-Индіи на одномъ только островѣ *Гаити* есть самостоятельныя государства; прочіе острова — европейскія колоніи. Всѣ острова гористы, кромѣ Богамскихъ, Табаго и Тринидада. Одни только Багамскіе острова коралловые, прочіе всѣ вулканическаго происхожденія. Почва очень плодородна. Климатъ знойный, но умѣряется вліяніемъ морскихъ и горныхъ вѣтровъ. Важнѣйшія произведенія: *кофе*, *сахарный песокъ*, *хлопчатая бумага*, *табакъ*, *пиментъ*, или англійскій перецъ, *индиго*, *ваниль* и проч. Жителей до 4 мил.; изъ нихъ 2 мил. негры и ихъ потомки; всѣ христіане.

Островъ Гаити *) содержитъ въ себѣ два отдѣльныя государства: въ западной части Республику *Гаити*, которой жители негры, съ гл. городомъ *Порт-о-Пренсъ*; а въ восточной части *Республику Сан-Доминго*, населенную мулатами, съ гл. городомъ *Сан-Доминго*.

Великобританіи принадлежатъ въ Вест-Индіи: *Багамскіе* или *Лукайскіе острова*, между которыми замѣчателенъ островъ *Сальвадоръ*, или *Гванагани*, какъ первое открытіе Колумба въ 1492 году. *Ямайка*, одинъ изъ Большихъ Антильскихъ и большая часть *Малыхъ Антильскихъ*. Между послѣдними самый важный—*Тринидадъ*.

Испанскія владѣнія въ Америкѣ нынѣ—острова: Куба, самый большой изъ острововъ Вест-Индіи. Съ этого острова Испанія вывозитъ ежегодно товаровъ на 33 милліона рублей. Можно сказать, что Куба производитъ треть всего выдѣлываемаго количества сахара, такъ какъ ежегодно доставляетъ его на 19 милл. рублей. Гл. г. *Гавана*, важнѣйшій въ Вест-Индіи (180,000 ж.), и Порторико, по климату здоровѣе всѣхъ Большихъ Антильскихъ острововъ.

Франціи принадлежатъ: *Мартиника* и *Гваделупа* и нѣсколько

---

*) Прежде островъ Глежа принадлежалъ частью Франціи и частью Испаніи. Въ концѣ XVIII вѣка негры-невольники, возмутившись противъ французовъ, владѣвшихъ западною частью острова, и испанцевъ, которымъ принадлежала восточная часть, объявили себя независимыми и составили республику.

небольшихъ острововъ. *Даніи*—острова *Св. Креста*, *Св. Ѳомы* и *Св. Іоанна*; *Швеціи*—островъ *Св. Варѳоломея*; *Голландіи*—острова *Курасао* и *С. Евстафія*.

ЮЖНАЯ АМЕРИКА.

Въ ней заключаются: а) Бразильская Имперія, б) Гвіана, в) республики на мѣстѣ прежнихъ испанскихъ владѣній, г) Патагонія.

БРАЗИЛЬСКАЯ ИМПЕРІЯ *)

занимаетъ почти половину Южной Америки, (до 147,000 кв. миль). Во внутренности, между 10^0 и 28 ю. ш., простирается бразильская сплошная возвышенность; къ с. по обоимъ берегамъ Мараньона необозримая равнина—продолженіе льяносъ; на югѣ вдоль Параны, также равнина—пампасы. Полагаютъ, что $^2/_3$ Бразиліи состятъ изъ сплошныхъ возвышенностей. Въ нихъ-то заключаются минеральныя сокровища: *алмазы* и *золото*, также *топазы*, *хризоберилы*, *гранаты*, *аметисты*. Богатѣйшая страна алмазами между верьховьями Ріо-Франциско и Атлантическимъ океаномъ, въ такъ называемой алмазной области, у мѣстечка *Тежуко* или Діамантины. Главныя рѣки Бразиліи: *Амазонская*, которая здѣсь принимаетъ важнѣйшіе свои притоки: съ прав. стор. *Мадейру*, *Топахосъ*, *Шингю* и *Тонкантинъ*, а съ лѣвой *Ріо-Негро*; *Парана*, въ которую впадаетъ *Парагвай*, соединяется съ *Уругваемъ*, а по соединеніи называется Ла-Платой. *Ріо-Франциско*, изливающаяся въ Атлантическій океанъ. Почва чрезвычайно плодородна. Климатъ теплый, а въ низменностяхъ знойно-сырой; большая часть поверхности покрыта непроницаемыми первобытными лѣсами. Бразилія богата произведеніями всякаго рода; но важнѣйшіе предметы, поступающіе во всемірную торговлю: *кофе*, *сахарный песокъ*, *хлопча-*

*) До 1822 года составляла португальскую колонію, а съ того времени пріобрѣла самостоятельность и признана имперіею. Бразилія получила свое названіе отъ португальскаго слова braca, что значитъ пылающій уголь. Португальцы назвали такъ по тому, что въ этой странѣ они увидѣли много красныхъ деревьевъ.

тая бумага, табакъ, какао; пернамбуковое и другія красильныя деревья; *кожи.* Народонаселеніе (до $11^1/_2$ милл.) состоитъ изъ свободныхъ (европейцевъ и индійцевъ) и невольниковъ (негровъ); всѣ католики. Впрочемъ Бразильское правительство объявило свободными дѣтей невольниковъ, родившихся послѣ 1867 года. Многія племена индійцевъ живутъ независимо въ лѣсахъ. Образъ правленія монархическій—ограниченный, наслѣдственный въ мужскомъ и женскомъ колѣнѣ. Города:

Ріо-де-Жанейро, глав. городъ и резиденція императора (390,000 ж.), важный коммерческій портъ, откуда вывозятся: кофе, кожи, сахаръ, золото и драгоцѣнные камни.

Багіа или *Санъ-Сальвадоръ,* гавань, изъ которой вывозятся преимущественно сахаръ, ромъ и какао.

Пернамбуко, гавань, изъ которой вывозится много сандалу.

Вилла-Рика, въ провинціи Минас-Жераэсъ, съ богатѣйшими пріисками золота и алмазовъ въ окрестностяхъ.

ГВІАНА —

колоніальная земля весьма плодородная, но воздѣланная только по берегамъ. Климатъ нездоровъ. Большая часть жителей — негры. Произведенія: *сахаръ, кофе, табакъ, хлопчатая бумага, индиго, какао, ваниль, пряности, красильныя деревья, каучукъ, сырыя кожи.*

1) *Британская Гвіана*—западная часть, больше острова Великобританіи. Главный городъ *Джорж-таунъ* съ гаванью.

2) *Голландская Гвіана* (*Суринамъ*), средняя часть, втрое больше своей метрополіи. Главный городъ *Парамарибо* съ гаванью.

3) *Французская Гвіана* (*Кайэнна*), восточная часть, — главный городъ *Кайэнна* съ гаванью.

РЕСПУБЛИКИ,

образовавшіяся изъ прежнихъ испанскихъ владѣній *):

Въ Южной Америкѣ находятся нынѣ слѣдующія республики:

---

*) Испанія до 1810 г. считала своимъ владѣніемъ болѣе половины Южной Америки, хотя большая часть этого пространства была во власти туземцевъ, либо была необитаема. Въ 1810 г. эти испанскія владѣнія, послѣ десяти-лѣтней войны съ своею метрополіею, сдѣлались независимыми.

Гранадскія республики, Венецуэла, Эквадоръ, Перу, Боливія, Чили, Ла-Плата, Парагвай и Уругвай. Во всѣхъ республикахъ господствующее вѣроисповѣданіе римско-католическое. Жители: испанскіе креолы, мулаты, местицы, индійцы.

ГРАНАДСКІЯ РЕСПУБЛИКИ (8)

на сѣверѣ прилежатъ къ Карибскому морю съ заливомъ Дарiенскимъ и на западѣ къ Восточному океану съ заливомъ Панамскимъ. Въ западной и сѣверной части проходятъ Андесы, на западъ отъ нихъ низменное узкое поморье, на востокѣ необозримые льяносы. Отдѣльно возвышается снѣжный кряжъ *Св. Маріи*. Въ западномъ кряжѣ Андесовъ промываются золото и платина, добываются также изумруды и алмазы. Здѣсь течетъ рѣка *Св. Магдалины* съ притоками *Каукою* и *Богатою*. Почва очень плодородна. Климатъ представляетъ рѣзкія противоположности отъ 40° по Р. въ льяносахъ до нетающихъ льдовъ на горахъ. Землетрясенія опустошительны. Растительность разнообразна, представляя всѣ переходы отъ мховъ до восковой пальмы и банановъ. Въ льяносахъ бродятъ безчисленныя стада одичалаго рогатаго скота и табуны одичалыхъ лошадей. Обыкновенное домашнее животное для ѣзды—муль. Въ числѣ 3-хъ мил. жителей много негровъ; въ горахъ на сѣверѣ и по рѣкамъ Св. Магдалины и Каукн живутъ хищныя племена индійцевъ. Важнѣйшее занятіе жителей—разведеніе плантацій. Торговля въ рукахъ англичанъ.

Главный городъ *Сантафе-де-Богота*, при Боготѣ, на 8,000 футовъ надъ поверхностью моря.

Панама, при Панамскомъ заливѣ, и *Картагена*, при Карибскомъ морѣ—гавани. *Аспинвалъ*, новый городъ, построенный сѣверо-американцами при Карибскомъ морѣ и соединенный съ Панамою желѣзною дорогою. Эта дорога сдѣлалась особенно оживленною съ тѣхъ поръ, когда увеличилось значеніе Калифорніи и когда открылись для всемірной торговли порты китайскіе и японскіе.

ВЕНЕЦУЭЛА, Т. Е. МАЛЕНЬКАЯ ВЕНЕЦІЯ, (*)

вдоль сѣвернаго берега Южной Америки; прилежитъ Атлантическому океану и Карибскому морю, съ которымъ соединяется

---

*) Она получила свое названіе отъ поселенія, построеннаго, какъ Венеція, на сваяхъ.

здѣсь прибрежное озеро *Маракаибо*. Восточная часть Андесовъ продолжается здѣсь отъ зап. къ вост. подъ именемъ Венецуэльскихъ горъ; къ с. отъ нихъ низменное поморье; а къ ю. льяносы. Въ юго-восточной части отдѣльно лежитъ *гвіанская сплошная возвышенность*. Въ Венецуэльскихъ горахъ добывается *мѣдь*; на морскихъ берегахъ *соль*. — Главная рѣка, *Ориноко*, проходитъ черезъ озеро *Париме*. Почва вездѣ очень плодородна. Климатъ здоровый на однѣхъ высотахъ, въ низменностяхъ чрезвычайно знойный и нездоровый. Произведенія: лучшее какао, индиго, хлопчатая бумага и табакъ. Въ льяносахъ бродятъ стада одичалаго скота и табуны одичалыхъ лошадей. Жителей $2^1/_4$ мил. На юз. живутъ независимые индійцы. Гл. г. *Каракасъ* съ гаванью *Гуаира*. *Маракаибо* и *Кумана* приморскіе города.

ЭКВАДОРЪ.

Эта республика получила названіе отъ положенія своего подъ экваторомъ. *Испанское* народонаселеніе сосредоточивается въ Андесахъ на высокихъ равнинахъ, окаймленныхъ вершинами, каковы Чимборассо, Котопахи, Пичинча и проч.; безграничныя равнины на в. заняты независимыми *индійскими племенами*. Важнѣйшее произведеніе *хина*. Гл. г. *Квито*, при подошвѣ вулкана Пичинчи, въ равнинѣ, въ которой царствуетъ вѣчная весна (75,000 ж.), нѣкогда столица Перуанской монархіи. *Гваякилъ*, лучшая гавань при Восточномъ океанѣ во всей Америкѣ, средоточіе всей торговли Эквадора.

ПЕРУ

лежитъ къ ю. отъ Эквадора по Андамъ выше. Здѣсь озеро *Титикака* (на высотѣ 12,000 ф.) и начало Амазонской. Изъ металловъ Перу особенно богата серебромъ и ртутью. Нынѣ она славится хиной; вигонь почти истреблена; льяма употребляется для ношенія тяжестей. Жителей до 2.500,000; большею частью индійцы. Въ равнинахъ на в. живутъ независимыя племена. Столица *Лима*. *Кальяо*, главная гавань государства, которая соединяется посредствомъ желѣзной дороги съ Лимою, а посредствомъ пароходовъ со всѣми главными гаванями западнаго берега Америки. Черезъ нее вывозится большая часть произведеній страны. Изъ вывозимыхъ продуктовъ первое мѣсто занимаетъ *гуано* (по-

метъ особой породы морскихъ птицъ), которое употребляется для удобренія полей. Съ острововъ Хинха, принадлежащихъ Перу, ежегодно вывозится болѣе 500 тысячъ тоннъ.

БОЛИВІЯ,

къ юз. отъ Перу, высочайшая страна въ Америкѣ. Здѣсь *Невада-де Сората* и *Невада-де Иллимани;* металлами богаче нежели Перу; нигдѣ на свѣтѣ не находится столько серебра, какъ здѣсь, особенно въ окрестностяхъ города Потози. Вдоль берега Восточнаго океана лежитъ песчаная степь, *Атакама*, единственная въ цѣлой Америкѣ. Въ Боливіи берутъ начало до 20 большихъ притоковъ Мараньона и Ла-Платы. Жителей до $2^1/_2$ мил.; большая часть ихъ потомки первобытныхъ перуанцевъ. *Чукизака*, гл. г. *Потози* (12,000 ф. н. п. м.) съ славными серебряными рудниками; по положенію своему высочайшій городъ на земномъ шарѣ.

ЧИЛИ—

узкая гористая полоса вдоль Восточнаго океана, съ 1.750,000 ж. Здѣсь уже не растутъ тропическія растенія, но всѣ европейскія въ изобиліи. Нынѣ открыты въ Чили богатые золотые и серебряные рудники. Европейскіе нравы и образованность не распространялись ни въ одной изъ южно-американскихъ земель въ такой мѣрѣ, какъ въ Чили, гдѣ жители большею частью бѣлые. Только въ южной части, называемой *Араукаріею*, живутъ индійцы, доселѣ сохранившіе свою независимость и грубые нравы. Чили производитъ значительную торговлю, которой способствуютъ удобныя гавани. Изъ нея вывозятся преимущественно зерновый хлѣбъ, металлы, овечья шерсть и гуано. Главная торговая гавань—*Вальпарайсо. Сант-Яго,* гл. г. республики.

ШТАТЫ РІО-ДЕ-ЛА-ПЛАТЫ,

или Аргентинская республика, большею частью представляютъ необозримыя равнины (пампасы); только на з. и с. проходятъ отрасли Андовъ. Пампасы питаютъ безчисленные табуны одичалыхъ *лошадей* и стада *рогатаго скота;* отъ того главныя произведенія: *кожи, конскій волосъ, рога, сало*. Главное народонаселеніе—*гаучосы* (смѣсь испанцевъ съ туземцами), которые занимаются ското-

водствомъ. Лучшая гавань республики—*Буэносъ-Айресъ*, при устьѣ Ла-Платы; но она такъ неудобна, что даже малые корабли не могутъ близко подходить къ городу, а большіе должны останавливаться на опасномъ открытомъ рейдѣ.

УРАГВАЙ,

состоитъ большею частью изъ пампасовъ. Климатъ и почва благопріятствуютъ скотоводству. Жители большею частью гаучосы. Гл. г. *Монтевидео*, при устьѣ Ла-Платы.

ПАРАГВАЙ

между рѣками Парагваемъ и Параною. Вся эта страна — необозримая равнина; въ пампасахъ водятся безчисленные табуны одичалыхъ лошадей. Важнѣйшія произведенія этого государства: хлопчатая бумага, табакъ и *парагвайскій чай* (сушеные листья изъ породы пальмъ). Онъ употребляется большею частью внутри страны; потому что, во время провоза моремъ, теряетъ и запахъ, и вкусъ. Гл. г. *Ассунсіонъ*.

ПАТАГОНІЯ

самая южная часть Америки, суровая по климату, мало извѣстная и весьма слабо населенная; большею частью песчаныя и луговыя равнины; только на з. проходятъ продолженія Андовъ. Въ сѣверной части бродятъ на лугахъ одичалый *рогатый скотъ* и *лошади* и водятся въ тропической Америкѣ свойственные хищные звѣри; а въ южной по берегамъ много *тюленей* и *морскихъ птицъ*. Жители—*индійцы*, звѣроловы; между ними *патагонцы* великорослы, на св.; а *печенеги*—на ю. настоящіе южные эскимосы. Берега посѣщаются европейскими промышленниками, особливо шотландскими, для ловли китовъ, тюленей и пингвиновъ.

Къ ю. отъ Патагоніи лежитъ Архипелагъ — *Огненная земля*, населенный въ маломъ числѣ *печерегами*. Онъ отдѣляется отъ Патагоніинузкимъ, скалистымъ и, слѣдовательно, очень опаснымъ Магеллановымъ проливомъ. На *о-вѣ Эрмитѣ* находится мысъ *Горнъ*.

Еще далѣе къ ю. лежатъ многіе о-ва въ Южномъ океанѣ, льдистые, служащіе промышленникамъ моржей и тюленей, какъ временное пристанище.

АВСТРАЛІЯ.

Важнѣйшіе изъ политическихъ отдѣловъ Австраліи: монархія Сандвичевыхъ о-вовъ, монархія Таитская и владѣнія англичанъ.

Монархія Сандвичевыхъ острововъ. Гл. *о-въ Овааги*, на которомъ погибъ Кукъ въ 1778 году. На немъ вулканъ *Моуна-Роа*, кратеръ котораго въ $10^1/_2$ верстъ въ окружности, наполненъ всегда клокочущею лавою. Почва весьма плодородна; климатъ благорастворенный. Всѣ европейскіе хлѣба, овощи, плоды, особенно сахарный тростникъ, табакъ, хлопчатникъ, таро и арроурутъ произрастаютъ здѣсь превосходно. Жителей около 120,000; они переняли европейскіе нравы, занимаются ремеслами, мореплаваніемъ и торговлею; всѣ христіане; почти всѣ умѣютъ читать и писать; однимъ словомъ, тамъ можно найти почти все то, что встрѣчается въ европейскихъ городахъ: типографіи, журналы, школы и проч.; говорятъ по-французски. Сандвичане плаваютъ на своихъ корабляхъ въ Китай и Сѣверную Америку. Главная гавань ихъ *Гонолулу*—станція для пароходовъ между Америкою и Китаемъ и пристанище для китолововъ и торговыхъ судовъ. Правленіе монархическое, наслѣдственное. Сандвичевы о-ва находятся подъ вліяніемъ сѣверо-американцевъ и англичанъ.

Монархія Таитская, или *о-вовъ Товарищества*, очень плодородна и имѣетъ климатъ пріятнѣйшій въ свѣтѣ. *Хлѣбное дерево* составляетъ главное богатство, а *сахарный тросникъ* почитается лучшимъ изъ всѣхъ породъ этого растенія. Жители всѣ христіане и умѣютъ читать и писать. На ихъ языкѣ англійскими миссіонерами напечатана Библія. Образъ правленія монархическій наслѣдственный. О-ва Товарищества находятся подъ вліяніемъ французовъ. По географическому положенію, эти острова имѣютъ такое же значеніе для южной части Великаго океана, какое Сандвичевы—для сѣверной.

Англійскія владѣнія въ Австраліи, состоятъ изъ земель на материкѣ, т. е. на Новой Голландіи, изъ нѣкоторыхъ острововъ.

1) *Земли на материкѣ* раздѣляются на четыре провинціи: Новый Южный Валлисъ, Викторію, Южную Австралію и Западную Австралію. Въ каждой изъ нихъ свой парламентъ и Британской коронѣ предоставлено только право останавливать рѣшеніе парламента. Провинціи сами налагаютъ на себя подати и устанавливаютъ тарифъ.

Новый Южный Валлисъ, на восточномъ берегу Новой Голландіи, бывшій мѣстомъ ссылки преступниковъ изъ Англіи. Земледѣліе и овцеводство процвѣтаютъ; въ Синихъ горахъ недавно открыты богатыя золотоносныя розсыпи. Гл. г. *Сидней*, при заливѣ Порт-Джаксонѣ, весьма важный торговый городъ; находится въ торговыхъ сношеніяхъ съ Англіею, Китаемъ и Америкою и проч.; сюда свозятся всѣ колоніальныя произведенія и отсюда уже отправляются въ Европу. Резиденція Генералъ-Губернатора. Этотъ городъ вполнѣ европейскій: въ немъ все совершенно такъ, какъ въ европейскихъ столицахъ. За Синими горами, въ плодородной мѣстности, находится г. *Батурстъ*. Къ этой провинціи причисляется о-въ *Норфолькъ*, мѣсто ссылки преступниковъ.

Викторія, или Счастливая *Австралія*, на юго-восточномъ берегу Новой-Голландіи, особенно стала процвѣтать, когда въ ней открыты золотоносныя розсыпи. Гл. г. *Мельбурнъ*.

Южная Австралія, по нижнимъ частямъ р. Муррей и при заливахъ Сан-Винцентѣ и Спенцеровомъ. Гл. г. *Портъ-Аделаида*.

Западная Австралія или *кол. Лебяжьей рѣки*, на юго-западномъ берегу Новой Голландіи, единственное мѣсто въ Новой Голландіи, куда отправляютъ преступниковъ. Гл. г. *Пертъ*.

2) Между колоніями на островахъ замѣчательнѣе прочихъ на Ван-Дименовой землѣ и на о-вахъ Новой Зеландіи. *Ван-Дименова земля* отличается плодородіемъ и превосходными гаванями. Гл. г. *Габарст-таунъ*, одна изъ лучшихъ гаваней въ свѣтѣ.

Новая Зеландія состоитъ изъ 2-хъ большихъ о-вовъ, раздѣленныхъ Куковымъ проливомъ. Она славится своими лѣсами. Гл. г. *Окландъ*. Во всѣхъ англійскихъ колоніяхъ въ Австраліи нынѣ считается до 1 мил. жителей.

Владѣнія сѣверо-американцевъ, или *Американская Полинезія*, находятся къ св. отъ Англійскихъ владѣній, по обѣ стороны экватора и состоятъ изъ 48 острововъ. Они богаты гуано и служатъ мѣстомъ для отдыха на пути въ Азію и въ Новую Голландію.

Франціи принадлежатъ въ Австраліи слѣдующіе острова: на з. *Новая Каледонія*, куда ссылаются преступники, на в. *Маркизскіе* о-ва и нѣкоторые изъ *Низкихъ*.

Къ Австраліи относятся многіе южные полярные о-ва въ Южномъ океанѣ, большею частью вулканическіе, покрытые льдомъ, но посѣщаемые промышленниками китовъ и моржей. Къ этой части свѣта причисляется и льдистый *Южный материкъ*.

ДОПОЛНЕНІЕ.

ОБЪ УСТРОЙСТВѢ ВСЕЛЕННОЙ И ГОДОВОМЪ ДВИЖЕНІИ ЗЕМЛИ.

Положеніе земли. — Раздѣленіе небесныхъ тѣлъ. — Солнечная система. — Земля находится въ пространствѣ вселенной и принадлежитъ къ числу небесныхъ тѣлъ, или небесныхъ свѣтилъ. Небесныя тѣла—неподвижныя звѣзды, планеты и кометы.—*Неподвижныя звѣзды* свѣтятъ собственнымъ свѣтомъ и представляются на сводѣ небесномъ всегда въ одинаковомъ положеніи одна относительно другой. *Планеты*—тѣла темныя, свѣтятъ заимствованнымъ свѣтомъ отъ солнца и перемѣняютъ примѣтно свои относительныя мѣста на небѣ *). *Кометы* появляются только изрѣдка и скоро исчезаютъ; обыкновенно отличаются свѣтящимъ хвостомъ и блѣднымъ волосистымъ сіяніемъ **). Земля занимаетъ мѣсто между планетами.

Планетъ считается съ Землею болѣе 100. Онѣ вмѣстѣ съ Солнцемъ составляютъ *солнечную* или *планетную систему.* Къ солнечной системѣ принадлежитъ еще множество кометъ. Около средины планетной системы находится Солнце; около него обращаются, или описываютъ свои орбиты, Земля и другія планеты и кометы. Всѣ планеты, въ томъ числѣ и Земля, обращаются около солнца.

Вокругъ нѣкоторыхъ планетъ обращаются небесныя темныя тѣла, называемыя *спутниками планетъ.* Ихъ извѣстно въ настоящее время 21.

Планеты расположены въ солнечной системѣ въ слѣдующемъ порядкѣ: *Солнце* (☉) находится около средины планетной системы; ближайшая къ нему планета *Меркурій* (☿), далѣе слѣдуетъ *Венера* (♀), *Земля* (♁), со спутникомъ своимъ *Луною* (☾) и *Марсъ* (♂); потомъ болѣе ста малыхъ планетъ (*астероидовъ*), которыхъ пути около Солнца, или орбиты, столь близки одна къ другой, что пересѣкаются взаимно, или какъ бы перепутываются; наконецъ *Юпитеръ* (♃) съ 4-мя спутниками, *Сатурнъ* (♄), съ 8-ю спутниками и особеннымъ двойнымъ кольцомъ, *Уранъ* (♅) съ 6-ю

---

*) Изъ планетъ, кромѣ луны, очень замѣтна на небѣ Венера. Она называется просто иногда Вечернею, иногда Утреннею звѣздою, смотря по времени, въ которое бываетъ видна.

**) Между комегами примѣчательна Галлеева и та, которая явилась въ 1811 году.

спутниками и *Нептунъ* (♆) съ двумя. Земля въ солнечной системѣ занимаетъ мѣсто между планетами Венерою и Марсомъ.

Орбиты планетъ.—Планеты и кометы описываютъ около Солнца продолговатые круги или эллипсы. Орбиты планетъ мало отличаются отъ круга, но орбиты кометъ весьма продолговаты. Солнце находится въ общемъ фокусѣ всѣхъ эллипсовъ, описываемыхъ планетами и кометами; и какъ фокусъ въ эллипсѣ всегда ближе къ одному краю, нежели къ другому, то изъ сего слѣдуетъ, что планеты и кометы бываютъ то ближе къ Солнцу, то дальше отъ него. Точка планетной орбиты, ближайшая къ Солнцу, называется *перигелій*, а отдаленнѣйшая отъ него—*афелей*. Спутники около своихъ планетъ описываютъ также эллипсы и Луна бываетъ то ближе къ Землѣ, то дальше отъ нея, или, какъ говорится, бываетъ то въ *перигеѣ*, то въ *апогеѣ*. Планеты, приближаясь къ Солнцу, движутся быстрѣе, а удаляясь отъ него—медленнѣе.

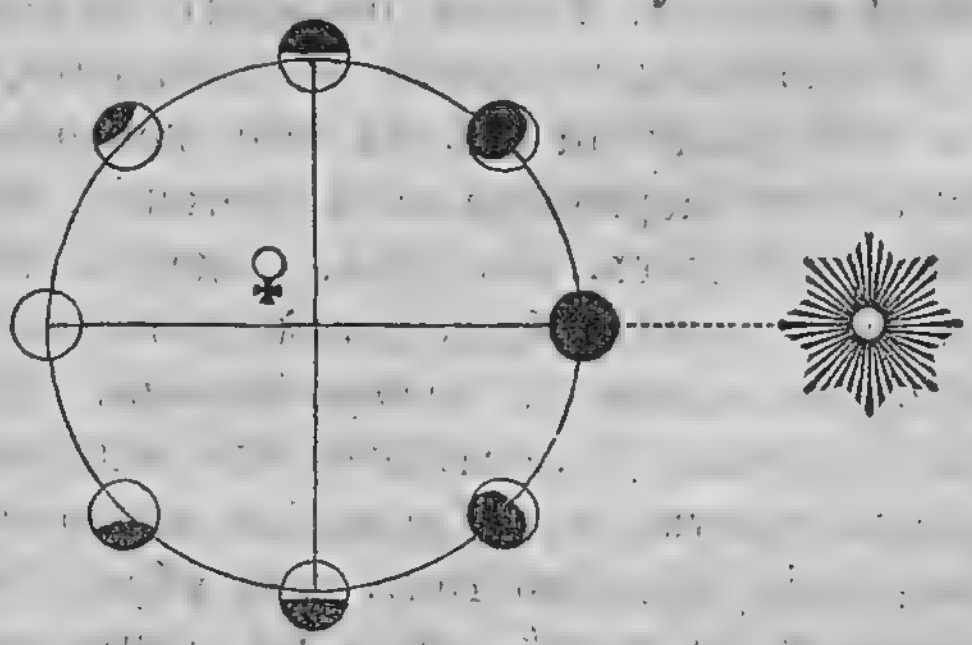
Пространство солнечной системѣ.—Планетная система столь обширна, что пушечное ядро, съ тою быстротою, съ какою выбрасывается силою пороха изъ пушки, пролетая, примѣрно, $^1/_2$ версты въ секунду, летѣло бы отъ Солнца до Урана—который недавно былъ отдаленнѣйшею планетою отъ Солнца,—479 лѣтъ, а до Земли не менѣе 6 лѣтъ. Солнце объемомъ своимъ больше всѣхъ планетъ въ сложности въ 560 разъ. Чтобъ составить такой шаръ, какъ Солнце, надобно было бы сложить милліонъ четыреста тысячъ такихъ шаровъ, какъ земля.

Центростремительная и *центробѣжная силы.*—Во всемъ пространствѣ мірозданія господствуетъ законъ, что большими массами притягиваются меньшія. Такимъ образомъ Солнце, превосходя массою своею всѣ планеты и кометы въ сложности, привлекаетъ ихъ къ себѣ, и онѣ упали бы всѣ на его поверхность, еслибъ сила, сообщившая имъ первоначальное движеніе, тому не противилась. Изъ этого слѣдуетъ, что сила, содержащая планеты и кометы въ движеніи, можетъ быть разсматриваема какъ двойная сила: *центростремительная* и *центробѣжная*. Первая привлекаетъ планеты къ Солнцу, а послѣдняя ихъ отдаляетъ отъ него; и потому планеты принуждены обращаться около солнца въ опредѣленномъ разстояніи, подобно тому, какъ обращается около руки камень, привязанный на ниткѣ, когда мы дадимъ ему надлежащій размахъ.

Направленія движенія планетъ и кометъ и обращеніе планетъ

около осей.—Всѣ планеты обращаются около Солнца отъ з. къ в. въ различныхъ плоскостяхъ, которыхъ большая часть не выходитъ изъ созвѣздій зодіака, противъ средины котораго лежитъ орбита земная. Спутники обращаются около своихъ планетъ также всѣ въ одномъ направленіи, т. е. отъ з. къ в. Кометы движутся во всѣхъ возможныхъ направленіяхъ. Всѣ планеты, кромѣ движенія около солнца, обращаются еще около своихъ осей, но такъ, что плоскости ихъ орбиты пересѣкаются плоскостями, въ которыхъ онѣ движутся около осей, подъ различными углами.

Солнечныя и лунныя затмѣнія и фазы Луны.—Между явленіями въ планетной системѣ особенно примѣчательны солнечныя и лунныя затмѣнія и фазы Луны. *Солнечныя затмѣнія* происходятъ тогда, когда Луна проходитъ между Землею и Солнцемъ и заслоняетъ Солнце, или бросаетъ на Землю тѣнь свою. Оно бываетъ *полное* когда все Солнце закрыто, и *частное*, когда бываетъ закрыта только часть Солнца. Лунное затмѣніе происходитъ тогда, когда Земля становится между Солнцемъ и Луною такъ, что круглая тѣнь Земли бываетъ видна на Лунѣ. Луна, находясь отъ Земли въ 50,000 нѣмецкихъ миляхъ (или въ 350,000 верстахъ), обходитъ Землю въ 29 сутокъ, и оттого освѣщенная ея половина принимаетъ различныя положенія относительно земныхъ жителей: она то не бываетъ видна (*новолуніе*), то бываетъ видна вся (*полнолуніе*), то бываетъ видна только половина освѣщенной поверхности (*первая и послѣдняя четверти Луны*). Эти видоизмѣненія Луны называются фазами.



Въ первую четверть Луна свѣтитъ до полуночи, въ послѣднюю выходитъ въ полночь, а въ полнолуніе остается на небѣ всю ночь.

О неподвижныхъ звѣздахъ.—Наибольшая часть свѣтилъ небесныхъ находится въ несмѣтно-великихъ разстояніяхъ отъ Земли, такъ что весьма немногія, несмотря на необъятную для самого воображенія огромность свою, видны простому глазу и именно отъ 5,000 до 5,800. Число звѣздъ, которыхъ соединенный бѣлесоватый свѣтъ изливается въ телескопы—несмѣтно. Бѣлая полоса на небѣ, происходящая отъ сліянія свѣта безчисленныхъ звѣздъ, неразличаемыхъ простымъ глазомъ, называется *млечнымъ путемъ*. Она видна въ ясныя ночи и простирается по всему небу отъ с. къ ю. Въ ней одной, по вычисленіямъ, содержится, видимыхъ чрезъ лучшіе телескопы, 18 мил. звѣздъ. Телескопами открываются еще на небѣ *туманныя-звѣзды* и *туманныя пятна*. Первыя—малыя звѣзды въ пространствѣ, исполненномъ слабаго свѣта; а вторыя—туманно-сіяющія мѣста безъ звѣздъ. Еще замѣчательны *перемѣнчивыя звѣзды*, которыя свѣтятъ то ярко, то тускло;—иныя же совершенно исчезаютъ, и *двойныя*, *тройныя* и проч. звѣзды, какъ онѣ представляются въ телескопѣ. Неподвижныя звѣзды раздѣляются, по величинѣ, на звѣзды первой, второй и т. д. величины, даже до 24 величины; но простымъ глазомъ усматриваются звѣзды только первыхъ шести величинъ; кромѣ того онѣ раздѣляются еще на многія купы, или группы, называемыя *созвѣздіями*. Всѣхъ созвѣздій считается 100. Примѣчательнѣйшія въ нашихъ странахъ: *Оріонъ*, *Большая* и *Малая Медвѣдицы*, также созвѣздія зодіака. Самая яркая изъ неподвижныхъ звѣздъ, собственно такъ называемыхъ, на сѣверномъ небѣ *Сиріусъ*, въ созвѣздіи Пса; но между всѣми важнѣе для насъ Солнце, какъ источникъ теплоты, свѣта и органической жизни на Землѣ. Солнце—ближайшая къ намъ неподвижная звѣзда. Полагаютъ, что Солнце, обращаясь около своей оси, движется вмѣстѣ со многими звѣздами около какого-то центра и вмѣстѣ съ нимп, составляя *звѣздную систему*, принадлежитъ къ млечному пути, и что туманныя звѣзды, какъ и млечный путь—скопленія звѣздныхъ системъ. Пространство вселенной столь велико, что лучь свѣта пробѣгающій въ 1 секунду 280,000 верстъ и достигающій земли отъ Солнца въ $8^1/_2$ минутъ, отъ неподвижныхъ звѣздъ можетъ доходить до насъ, по вычисленіямъ астрономовъ, только въ теченіе нѣсколькихъ лѣтъ, вѣковъ и тысячелѣтій, и, можетъ быть, лучъ иныхъ не достигъ еще до насъ отъ созданія міра.

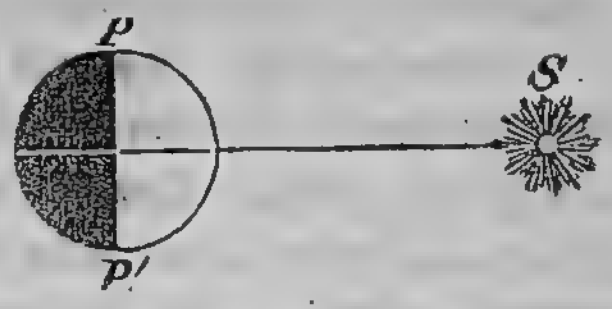
Взглядъ на исторію изслѣдованія солнечной системы.—Люди

долго руководствовались одними только чувственными впечатлѣніями для составленія себѣ понятія о составѣ вселенной. Такимъ образомъ, въ теченіи многихъ вѣковъ господствовала система Птоломея, римскаго астронома, жившаго въ Александріи во II вѣкѣ по Р. Х. Онъ полагалъ, что земля находится въ средоточіи вселенной неподвижно, а всѣ прочія планеты, равно и Солнце и неподвижныя звѣзды, обращаются около нея въ концентрическихъ кругахъ. Это мнѣніе опровергнуто было около половины XVI вѣка польскимъ астрономомъ Коперникомъ, торунскимъ уроженцемъ (ум. 1543). Въ тоже время прославился своею системою Тихо-де-Браге, датскій астрономъ (ум. 1604); но ученіе Коперника, какъ истинное, восторжествовало. Коперникъ открылъ устройство мірозданія чрезъ размышленіе, основываясь на наблюденіяхъ. По изобрѣтеніи телескоповъ астрономія сдѣлала быстрые успѣхи. Древнимъ извѣстны были только 7 планетъ. Въ XVII столѣтіи открыты были 4 спутника Юпитера, 5 спутниковъ Сатурна и кольцо, около него обращающееся. Въ XVIII столѣтіи Гершель открылъ еще два спутника у Сатурна и планету Уранъ съ 6 спутниками. Въ XIX вѣкѣ открыты были болѣе 100 планетъ, которыя называются *астероидами* или *телескопическими планетами*, и за предѣлами Урана—большая планета *Нептунъ* съ двумя спутниками, и наконецъ, еще одинъ спутникъ Сатурна. Кеплеръ и Ньютонъ, изъ которыхъ первый былъ нѣмецкій астрономъ (ум. 1750), а второй англійскій математикъ и философъ (ум. 1727), открыли и развили еще въ XVII вѣхѣ законы тяготѣнія, которымъ повинуются небесныя тѣла и тѣмъ совершенно объяснили механизмъ вселенной.

Годовое движеніе земли.—Земля имѣетъ такое движеніе къ плоскости того круга, который она описываетъ около Солнца, что ось ея стоитъ къ этой плоскости не отвѣсно, а наклонно. Отъ наклоненія земной оси къ плоскости земной орбиты происходитъ то, что Земля поперемѣнно обращаетъ свои полюсы къ Солнцу, и притомъ мало-по-малу и до извѣстныхъ предѣловъ, означенныхъ двумя, такъ называемыми *солнцестоятельными точками* ея орбиты. Этого не бываетъ только въ двухъ точкахъ ея орбиты, гдѣ эта орбита пересѣкается экваторомъ, или въ двухъ *равноденственныхъ точкахъ*.

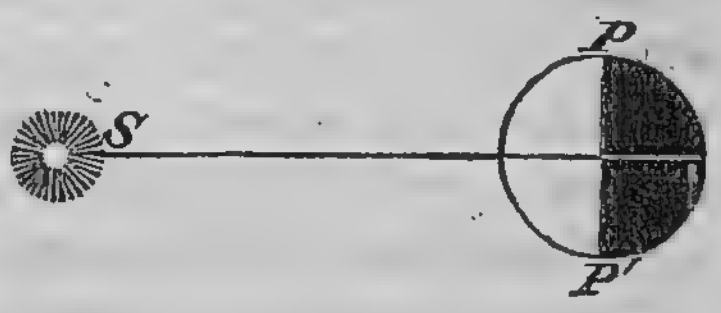
Марта 9-го, когда ни одинъ изъ полюсовъ ея не обращенъ къ Солнцу, т. е. когда земля находится въ одной изъ равноденствен-

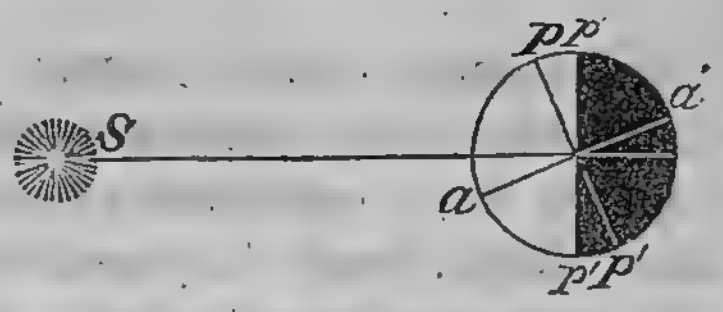
ныхъ точекъ, свѣтъ Солнца S распространяется отъ сѣвернаго полюса *P* до южнаго *P′* и освѣщаетъ половину Земнаго Шара, такъ что предѣлъ освѣщенія, проходя черезъ полюсы, раздѣляетъ всѣ параллельные круги на равныя части. Тогда бываетъ день равенъ ночи на всей Землѣ, кромѣ полюсовъ: каждая точка земной поверхности при суточномъ обращеніи Земли проходитъ тогда одну половину своего пути на освѣщенной, а другую на темной сторонѣ; полюсы же не описываютъ круговъ, и потому день въ нихъ не смѣняется ночью и Солнце остается въ плоскости горизонта 24 часа.



Спустя три мѣсяца послѣ того, т. е. 10-го іюня, Земля приходитъ въ одну изъ солнцестоятельныхъ точекъ своей орбиты и тогда сѣверный полюсъ *P* наиболѣе обращенъ къ Солнцу *S*. Солнечный свѣтъ распространяется въ странахъ, лежащихъ около сѣвернаго полюса, такъ, что въ разстояніи $23^1/_2$ отъ полюса до точки *p*. т. е. все пространство внутри сѣвернаго полярнаго круга освѣщено Солнцемъ, между-тѣмъ какъ всѣ страны внутри южнаго полярнаго круга, т. е. до точки *p*, остаются неосвѣщенными. Всѣ параллельные круги, лежащіе между полярными кругами, раздѣляются предѣломъ освѣщенія на неравныя части, изъ которыхъ въ сѣверномъ полушаріи освѣщены большія, а въ южномъ меньшія. Изъ этого слѣдуетъ, что въ сѣверномъ полушаріи дни продолжительнѣе ночей, а въ южномъ ночи продолжительнѣе дней. Экваторъ раздѣляется предѣломъ освѣщенія пополамъ, и потому тамъ дни равны ночамъ; страны же внутри сѣвернаго полярнаго круга имѣютъ непрерывный день, напротивъ, внутри южнаго полярнаго круга—непрерывную ночь.

Черезъ три мѣсяца послѣ того, т. е. 10-го сентября, Земля приходитъ въ другую равноденственную точку и не обращаетъ къ Солнцу *S* ни одного изъ полюсовъ *P* — *P′*; отчего происходятъ тѣ же явленія, какъ и 9-го марта.





Наконецъ, спустя еще три мѣсяца, т. е. 10-го декабря, южный полюсъ P' Земли бываетъ наиболѣе обращенъ къ Солнцу S, когда Земля достигнетъ другой солнцестоятельной точки. Солнечный свѣтъ распространяется въ странахъ, лежащихъ около южнаго полюса такъ, что на разстояніи $23^1/_2{}^0$ отъ полюса P' до точки, p', т. е. все пространство внутри южнаго полярнаго круга освѣщено, между-тѣмъ какъ всѣ страны внутри сѣвернаго полярнаго круга, т. е. до точки p, остаются неосвѣщенными. Всѣ явленія въ освѣщеніи поверхности земной, какія бываютъ 10-го іюня, происходятъ теперь наоборотъ: въ южномъ полушаріи дни бываютъ тогда продолжительнѣе ночей, а въ сѣверномъ ночи продолжительнѣе дней. На экваторѣ дни и ночи между собою равны, страны около южнаго полюса имѣютъ непрерывный день, около сѣвернаго непрерывную ночь.

Легко представить себѣ отношеніе дней и ночей въ обоихъ полушаріяхъ для всякаго другаго положенія Земли на ея орбитѣ.

По мѣрѣ того, когда Земля, начиная съ 9-го марта, обращаетъ свой сѣверный полюсъ къ Солнцу, дни въ сѣверномъ полушаріи увеличиваются, а въ южномъ уменьшаются: 10-го іюня бываетъ долгайшій день въ сѣверномъ полушаріи, а въ южномъ—кратчайшій. Послѣ 10-го сентября Земля обращается мало-по-малу южнымъ полюсомъ къ Солнцу, и тогда дни увеличиваются въ южномъ полушаріи и уменьшаются въ сѣверномъ, и наконецъ, 10-го декабря бываетъ долгайшій день въ южномъ и кратчайшій въ сѣверномъ полушаріи. Разность между долгайшимъ и кратчайшимъ днемъ какого либо мѣста тѣмъ болѣе, чѣмъ оно ближе къ полюсу.

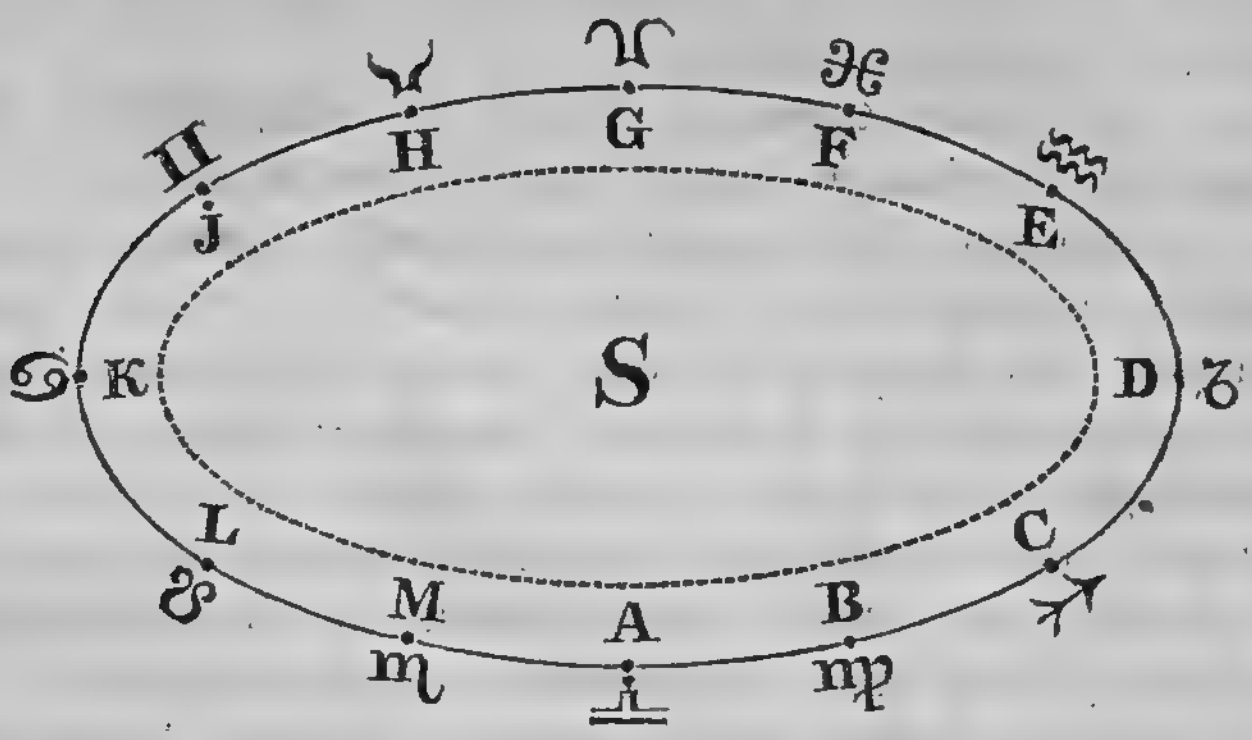
Въ сѣверномъ полюсѣ дни продолжаются отъ 9-го марта до 10-го сентября, т. е. въ продолженіе 6-ти мѣсяцевъ, когда Земля обращена сѣвернымъ полюсомъ къ Солнцу; въ южномъ полюсѣ отъ 10-го сентября до 9-го марта, также 6-ть мѣсяцевъ, когда она обращена южнымъ полюсомъ къ Солнцу. Такимъ образомъ въ полюсахъ годъ состоитъ изъ одного продолжительнаго дня и одной продолжительной ночи.

Продолжительность дней и ночей между сѣвернымъ полярнымъ кругомъ и полюсомъ проходитъ всѣ степени отъ 24 часовъ до 6 мѣсяцевъ, и именно такъ, что дни тѣмъ продолжительнѣе, чѣмъ

мѣста ближе къ сѣверному полюсу. То же разумѣется о странахъ внутри южнаго полярнаго круга.

Времена года происходятъ на Землѣ въ слѣдующемъ порядкѣ: когда сѣверное полушаріе больше наклонено къ солнцу, тогда жители этого полушарія пользуются теплѣйшими днями, нежели жители южнаго полушарія или у нихъ бываетъ тогда *лѣто* (съ 10-го іюня по 10-е сентября); когда южное полушаріе наиболѣе обращено къ солнцу, то у жителей сѣвернаго полушарія бываютъ холоднѣйшіе дни, или у нихъ бываетъ *зима* (съ 10-го декабря по 9-е марта). Въ обоихъ полушаріяхъ бываютъ въ продолженіе года по одному разу лѣто и зима; потому что Земля наклоняетъ къ солнцу по одному разу поперемѣнно свои полушарія, то сѣверное, то южное. Время между зимою и лѣтомъ называется *весною*, а время между лѣтомъ и зимою называется *осенью*. Въ сѣверномъ полушаріи весна бываетъ между 9-мъ марта и 10-мъ іюня, а осень между 10-мъ сентября и 10-мъ декабря; въ южномъ полушаріи наоборотъ. Въ тропическихъ странахъ всегда тепло и зимы не бываетъ; потому что эта полоса земной поверхности всегда обращена къ солнцу, какое бы положеніе Земной Шаръ ни принималъ. Тамъ собственно бываютъ два времени года: одно *дождливое*, когда солнце приближается къ зениту, а другое *сухое*, когда солнце удаляется отъ зенита. Въ холодныхъ поясахъ нѣтъ ни весны, ни осени, но господствуютъ продолжительная зима и короткое знойное лѣто.

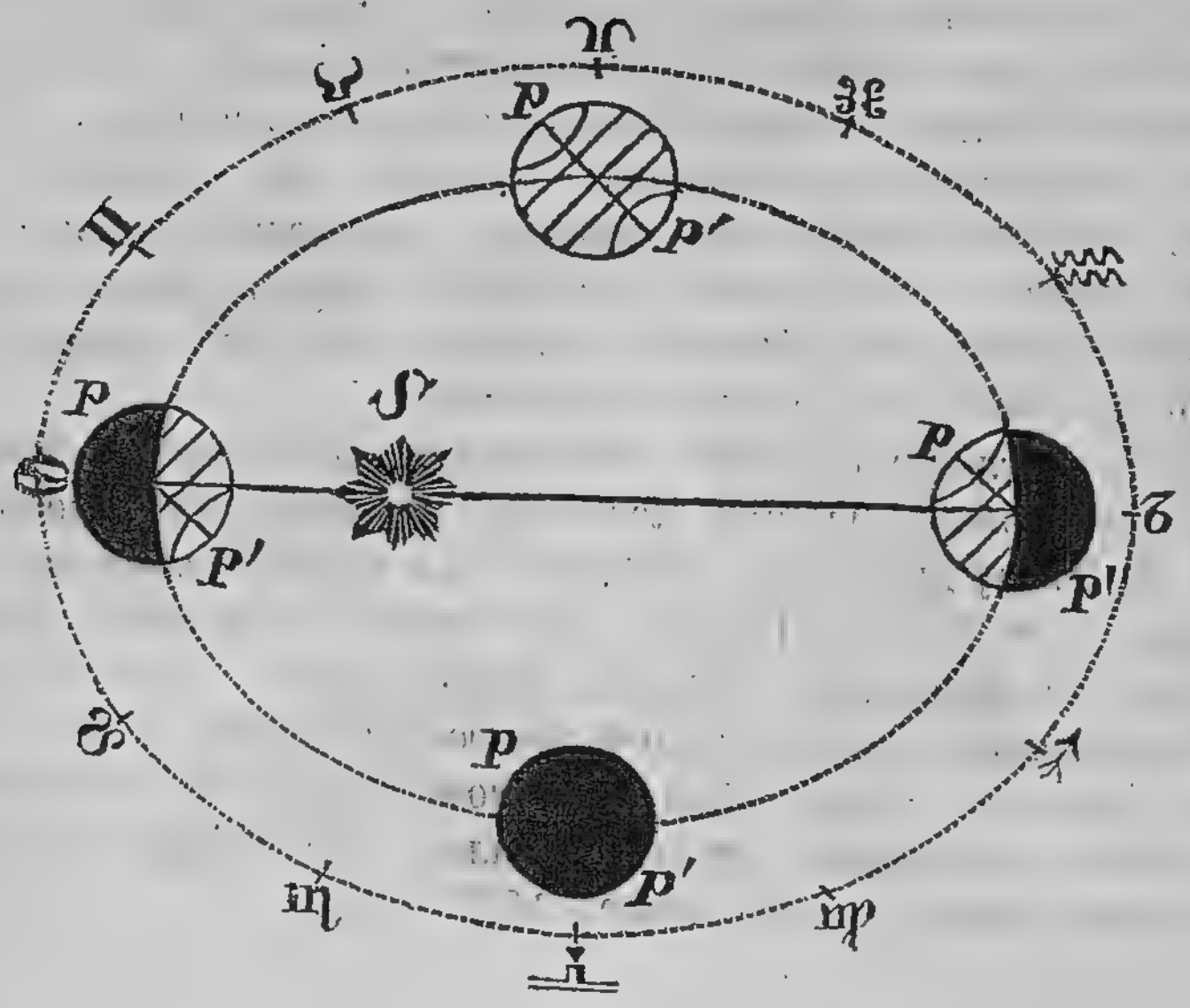
Объясненіе эклиптики и зодіака.—Хотя земля въ самомъ дѣлѣ движется около Солнца отъ з. къ в., но намъ кажется, что движется Солнце отъ востока къ западу. Намъ кажется, что Солнце проходитъ въ теченіе года всегда мимо однѣхъ и тѣхъ же созвѣздій. Солнце, будучи ближе къ намъ, нежели неподвижныя звѣзды, естественно будетъ представляться насупротивъ разныхъ звѣздъ по мѣрѣ того, какъ земля будетъ подвигаться впередъ на пути своемъ около Солнца, и когда придетъ опять на ту же точку, въ которой мы положили начало ея движенію, то солнце будетъ казаться опять при тѣхъ же звѣздахъ. Намъ кажется, что солнце въ 12 мѣсяцевъ проходитъ 12 созвѣздій зодіака. Пусть будетъ *S* солнце, ADGK орбита земная, далѣе на небѣ созвѣздія зодіака: Овенъ (♈), Телецъ (♉), Близнецы (♊), Ракъ (♋), Левъ (♌) Дѣва (♍), Вѣсы (♎), Скорпіонъ (♏), Стрѣлецъ (♐), Козерогъ (♑), Водолей (♒) и Рыбы (♓).



Когда Земля будетъ находиться между А и В, или между созвѣздіемъ Вѣсы (♎) и солнцемъ, то солнце будетъ представляться въ созвѣздіи—Овенъ (♈); когда Земля станетъ двигаться между В и С., или между созвѣздіемъ: Дѣва (♍) и солнцемъ, то будетъ казаться, что проходитъ созвѣздіе Телецъ (♉) и т. д. Путь, по которому Солнце, повидимому, движется на сводѣ небесномъ между звѣздами отъ в. къ з., называется *эклиптикою*. Эклиптика, соотвѣтственно созвѣздіямъ, раздѣляется на 12 равныхъ частей, которыя вообще называются *знаками*, а въ частности по созвѣздіямъ. Каждый знакъ содержитъ въ себѣ 30 градусовъ, которыхъ эклиптика заключаетъ въ себѣ, какъ всякій другой кругъ, 360. Знаки соотвѣтствуютъ мѣсяцамъ, въ которые солнце преимущественно проходитъ ихъ: Овенъ — марту, Телецъ — апрѣлю, Близнецы—маю, и т. д. Они раздѣляются также на весенніе, лѣтніе и зимніе.

Положенія Земли, представленныя выше отдѣльно, соединены въ слѣдующей фигурѣ для объясненія ихъ въ отношеніи къ эклиптикѣ.

Древніе астрономы дали эклиптикѣ ширину отъ 16 до 18 для того, чтобъ она могла въ себѣ заключить орбиты всѣхъ тогда извѣстныхъ планетъ, и назвали ее *зодіакомъ*. Это пространство зодіака и нынѣ удержано астрономами; но зодіакъ уже не заключаетъ въ себѣ всѣхъ планетныхъ орбитъ; потому—что изъ новоотрытыхъ планетъ пути нѣкоторыхъ выходятъ изъ зодіака, какъто: пути Юноны, Паллады. Послѣдняя, пересѣкая эклиптику подъ угломъ въ 35^0, болѣе всѣхъ удаляется отъ зодіака. Такимъ образомъ не должно воображать, что планеты всѣ движутся въ одной



плоскости, т. е. въ плоскости эклиптики, какъ то изображается на бумагѣ; но онѣ движутся въ разныхъ плоскостяхъ, которыя большею частію заключаются въ пространствѣ зодіака. Эклиптика собственно проходитъ по срединѣ этого пояса.

Непонятнымъ кажется, какимъ образомъ, при движеніи земли около солнца, полюсы и полярныя звѣзды могутъ оставаться на одномъ мѣстѣ; но это легко объясняется тѣмъ, что вся орбита земная, не смотря на то, что содержитъ въ поперечникѣ 40 милліоновъ миль, ничтожна предъ отдаленіемъ звѣздъ и составляетъ одну только точку.

Основаніе лѣтосчисленія.—Время обращенія Солнца съ древнѣйшихъ временъ сдѣлалось основаніемъ счисленія времени. Мы считаемъ, какъ извѣстно, годъ въ 365 сутокъ; но какъ солнце для своего обращенія употребляетъ еще 6 часовъ сверхъ 365 сутокъ, то эти 6 часовъ въ четвертомъ году составляютъ уже одни сутки. Если не обращать на нихъ вниманія и считать годъ всегда въ 365 сутокъ, то календарь не соотвѣтствовалъ бы наконецъ истинному теченію времени, напримѣръ: долгайшій день бываетъ у насъ 10-го іюня, черезъ 4 года онъ былъ бы тогда 11-го

іюня, чрезъ 8 лѣтъ 12-го іюня и т. д.; чрезъ 100 лѣтъ 5-го іюля, а чрезъ 400 лѣтъ 19 сентября; слѣдовательно, по нашему календарю, уже осенью. Для отвращенія такого безпорядка въ счисленіи времени, каждый четвертый годъ считается въ 366 сутокъ и называется *високоснымъ* bissextis для отличія отъ простаго, который имѣетъ 365 сутокъ. Високосный годъ узнается чрезъ дѣленіе безъ остатка послѣднихъ двухъ цифръ на 4; если же при дѣленіи на 4 бываетъ остатокъ, то онъ показываетъ, который простой годъ послѣ високоснаго.

Такое счисленіе времени называется *юліанскимъ*, потому что было установлено Юліемъ Кесаремъ, что случилось около 50 лѣтъ до Р. Х. Этому древнему юліанскому календарю—*старому стилю*—слѣдуютъ въ Россіи, Греціи, нѣкоторыхъ кантонахъ Швейцаріи. Всѣ другіе народы въ Европѣ, кромѣ турокъ, имѣютъ *григоріанскій* календарь, установленный папою Григоріемъ XIII въ 1582-мъ году. Разность между обоими состоитъ нынѣ въ 12 суткахъ, такъ что, когда по старому стилю считалось 1-е января 1872 года, то по новому было уже 13 января 1872 года.

АЛФАВИТЪ.

А.

Аргау 140
Абаканъ 89
Абиссинскія г..... 32
Або 81
Абомей 171
Абушеръ 151
Ава 161
Ава рѣка ..... —
Авачинская губа... 88
Авиньонъ 106
Агадесъ 170
Аграмъ 111
Адда р 136
Аденъ 149
Адель 174
Адуръ 104
Адріанополь 145
Адріатическое море 34
Ажанъ 174
Азовское море..... 55
Аккерманъ 77
Акапулько 186
Акмолы 95
Аконкагуа 33
Аксайская станица. 79
Аландскіе острова.. 81
Алатау 88
Алданъ 89
Алданскій хр..... 88
Александрополь ... 86
Александрія..... 164
Александр. портъ.. 95
Алжиръ 168
Аликанте..... 133
Аллагабадъ 159
Аллеганскія г..... 32
Алтайскія горы.... 83
Алтынъ озеро..... 89
Алушка 78
Аллье..... 163
Альмаденъ..... 133
Альпійскія г..... 31
Альтона 119
Аляска 182
Амазонская рѣка.. 39
Амирантскіе остр.. 27
Амстердамъ..... 129
Аму-Дарья р..... 38
Амуръ рѣка..... 89
Амьенъ..... 105
Анабаръ..... 89
Анапа..... 83
Анадырская губа.. 88
Анадыръ р..... 89
Ангара..... —
Ангерманъ р..... 37
Ангола..... 172
Ангора..... 147
Андаманскіе остр.. 162
Андорра..... 134
Анкоберъ..... 167
Анкона..... 138
Антизана..... 33
Антверпенъ 131
Антиливанъ..... 32
Антильскіеострова. 187
Антипаросъ остр.. 142
Аппенинскія горы. 31
Аппенцель..... 140
Аравійскій заливъ. 35
Араксъ рѣка..... 85
Аральское море... 35
Араратъ..... 82
Аргунь..... 89
Ардатовъ..... 72
Арзамасъ..... —
Арзерумъ..... 147
Арканзасъ р. 178 ш. 181
Арменія..... 147
Арно рѣка..... 37
Архангельскъ..... 66
Архипелагъ..... 34
Асорскіе острова.. 27
Аспинваль..... 190
Ассуанъ..... 165
Ассунсіонъ 193
Астрахань..... 79
Атласъ горы..... 32
Аугсбургъ..... 120
Ахальцыхъ..... 86
Ахенъ..... 119
Аянъ 93
Аячіо..... 108
Аѳины..... 142
Аѳонская гора.... 145

Б.

Багамскіе острова. 187
Багіа..... 189
Багдадъ..... 148
Багреинъ..... 150
Бадахосъ..... 133
Баденъ-Баденъ..... 122
Базель..... 141
Байкалъ..... 89
Балтійское море... 55
Балтійскій портъ.. 67
Байкальскія г..... 32
Байенна..... 106
Баку..... 86
Балаклава..... 78
Балатонъ..... 19
Балахна 72
Бахчисарай..... 78
Бабельмандебскійпр. 35
Балхашъ..... 36
Балеарскіе острова. 134
Балканъ..... 144
Балтимора..... 181
Бальфрушъ..... 150
Банда..... 162
Банкокъ..... 161
Варгузинъ..... 89
Барменъ..... 119
Барнаулъ..... 92
Барцелона..... 133
Бар-эль-Абіадъ.... 38
Бар-эль-Азрекъ.... —
Басовъ пр..... 35
Бассора..... 148
Батавія..... 162
Батуринъ..... 76
Батурстъ..... 170
Бауценъ..... 121
Баффинова земля.. 184
Бахмутъ..... 79
Безансонъ..... 106
Бейрутъ..... 148
Белизъ..... 186
Бельтъ Бол. и Мал. 34
Бельфастъ..... 102
Бенаресъ..... 159
Бенгальскій заливъ. 35

Бенгуэла 172
Бенъ-Невисъ гора. 97
Бербера..... 174
Беринговъ проливъ. 35
Бергенъ 126
Бердичевъ..... 75
Бердянскъ..... 78
Берегъ Слон. кости. 171
Березина..... 56
Берингово м..... 34
Бермудскіе остр... 182
Бернъ..... 140
Бештау..... 82
Берлинъ..... 118
Бильбао 134
Бирмингамъ..... 101
Бискайскій заливъ. 103
Биссагосъ 170
Бійскъ-..... 92
Благовѣщенскъ 93
Бобръ..... 58
Бобруйскъ..... 70
Богемскія г..... 31
Богота..... 190
Боденское озеро... 36
Болонья 138
Болоръ-тагъ 32
Болховъ..... 76
Больш. Бернардъ г. 139
Бомбай 160
Бона 168
Бордо 106
Борнео островъ... 162
Борнгольмъ остр.. 127
Борну 176
Боровичи 68
Боровскъ..... 73
Бородино 71
Бостонъ 180
Ботани-Бе заливъ. 36
Ботническій заливъ. 34
Бохнія..... 111
Брага..... 116
Браиловъ 143
Брамапутра..... 38
Брайтонъ..... 101
Бреда..... 130
Бременъ..... 123
Бреслау 118
Брестъ..... 107
Брестъ-Литовскъ.. 70
Бристоль..... 101
Бристольск. з..... 97
Британскій каналъ. 34
Броды 111
Бромбергъ..... 118
Бруклинъ..... 18
Брусса..... 147
Брюгге 131
Брюнъ 111
Брюссель..... 131
Брянскъ..... 76
Бугъ 56
Буда-Пештъ..... 111
Будвейсъ 111
Булонь 106
Бурбонъ островъ.. 27
Бургосъ 133
Бутанъ..... 160
Буффало..... 180
Бухара..... 152
Бухарестъ..... 153
Буэностъ-Айресъ... 192
Быкъ рѣка..... 77
Бѣлая рѣка..... 57
Бѣлградъ 143
Бѣлгородъ..... 76
Бѣлевъ 73
Бѣлое море..... 55
Бѣлой..... 68
Бѣлоозеро..... 55
Бѣлозерскъ..... 68
Бѣлостокъ..... 70

В.

Ваагъ рѣка..... 109
Вага рѣка..... 55
Вадтъ..... 140
Вавзе 127
Ваза..... 81
Вазуза рѣка..... 56
Вайгачъ островъ... 66
Вайгачскій пролизъ 33
Вайтъ..... 101
Валдай..... 68
Валенсія..... 133
Вальпарайсо..... 192
Ванъ озеро 36
Варде 127
Варна..... 145
Варта рѣка..... 116
Варшава..... 80
Варъ рѣка..... 104
Ватерфордъ 102
Вахъ рѣка 89
Вашингтонъ 180
Везеръ рѣка 37
Везувій..... 133
Веймаръ..... 121
Великій Устюгъ.... 66
Величка..... 111
Веверъ..... 36
Венеція..... 138
Венецуэла..... 190
Вера-Крусъ..... 186
Вервье..... 131
Верона..... 138
Версаль 106
Верхнее озеро..... 36
Верхотурье..... 74
Ветлуга..... 57
Веттеръ озеро..... 36
Виддинъ..... 145
Викторія..... 154
Вилень рѣка..... 104
Вилія рѣка..... 56
Вилла Рика..... 189
Вильна..... 70
Вилюй рѣка..... 89
Виндава 67
Винздоръ..... 100
Виргинія..... 181
Висбаденъ..... 119
Висби 126
Висла рѣка..... 56
Витебскъ..... 69
Виттенбергъ..... 118
Витимъ..... 89
Виѳлеемъ..... 148
Владиміръ..... 71
Владикавказъ..... 84
Внезапная..... —
Вогезскія горы.... 103
Воздвиженская 84
Вознесенскъ..... 78
Волга рѣка..... 56
Волжскъ..... 79
Вологда..... 66
Волховъ рѣка..... 57
Вормсъ..... 122
Воронежъ..... 76
Воронежъ рѣка.... 56
Ворскла рѣка..... —
Ворсма..... 72
Вуличъ..... 100
Вулканъ Св. Ильи. 33
Вытегра р. 57 гор. 66
Вычегда рѣка..... 55
Вышній Волочекъ.. 68
Вьенна рѣка..... 103
Вѣрный 95
Вѣна..... 110
Вюрцбургъ..... 120

Вязьма..... 68
Вятка рѣка 57, ... 74

Г.

Гаванна..... 187
Гавель 116
Гавръ 107
Гага..... 130
Гагры 83
Гаити 187
Галлапагосъ..... 162
Галацъ..... 143
Гакодаде 157
Галифаксъ..... 183
Галичъ..... 72
Галле 118
Галлиполи..... 138
Гамбія рѣка..... 39
Гамбургъ..... 123
Гаммерфестъ 127
Гандо 176
Гангесъ рѣка..... 38
Ганноверъ..... 119
Гапсаль..... 67
Гарда озеро 120
Гарлемъ..... 129
Гаронна..... 103
Гарричъ..... 101
Гарцъ гора..... 31
Гасконскій заливъ. 34
Гатесъ горы..... 32
Гатчина..... 65
Гаэта..... 138
Гвадалквивиръ..... 37
Гваделупа..... 187
Гвадіана 37
Гванагани..... 187
Гватемала 186
Гваякиль..... 191
Гвіана..... 189
Гвинейскій заливъ. 35
Гебридскіе острова 102
Гейдельбергъ..... 122
Гейзеръ 128
Гейльброннъ 121
Гекла гора 33..... 128
Геликонъ гора 141
Гелль..... 101
Гельголандъ..... 102
Гельзингеръ..... 128
Гельсингфорсъ..... 81
Гентъ..... 131
Генуа 137
Генуэзскій заливъ.. 34
Гератъ 151
Геркуланъ..... 138
Германштадтъ 111
Герц. Ал. Вир. кан. 58
Герцогенбушъ 130
Геттингенъ..... 119
Гжатскъ..... 68
Гжать рѣка..... 68
Гибралтарскійпрол. 34
Гибралтаръ..... 102
Гидра островъ..... 142
Гижигинская губа. 34
Гималайскія горы.. 32
Гиду-ку гора 32
Гларусъ 140
Гломменъ 125
Глуховъ..... 76
Глэстго..... 102
Гоа 160
Гоангб 38
Гобаретъ-Таунъ.... 195
Гоби 153
Гокча 84
Голконда..... 160
Голубая рѣка 38
Гомберъ..... 98
Гомель 70
Гомронъ..... 151
Гондурасскій зал.. 35
Гондаръ..... 167
Гондурасъ..... 186
Гонолулу..... 194
Горбатовъ..... 72
Горнъ мысъ 123
Госпортъ..... 100
Готландъ..... 126
Готенбургъ..... 126
Готтентотовъ земля 173
Грампіенскія горы. 97
Гранада 133
Гранъ..... 109
Граубинденъ..... 140
Грауденцъ..... 118
Грейтоунъ..... 186
Гренландія..... 184
Гренобль..... 106
Грецъ..... 110
Гриничъ 100
Гринокъ 102
Гродно..... 70
Грозная крѣпость.. 84
Гудзоново..... 35
Гудзонъ пр..... —
Гурдваръ..... 160
Гуронъ озеро..... 36
Гуэ..... 161

Д.

Давалагири..... 32
Далъ 125
Дамаскъ..... 148
Дамміетта..... 164
Даннемора..... 126
Данцигъ..... 117
Дарданельскійпрол. 34
Даріэнскій заливъ. 35
Дармштадтъ..... 122
Дарфуръ 151
Двинская губа..... 55
Дегомей..... 171
Даурскія горы..... 88
Дебречинъ..... 111
Девисовъ проливъ . 35
Дезеретъ 181
Делаверъ рѣка..... 178
Дели 160
Дембеа озеро..... 37
Демпировъ проливъ 36
Дербентъ 84
Деритъ..... 67
Десна рѣка 56
Джолиба рѣка..... 39
Джоржъ-Тоунъ 189
Джумна..... 157
Дижонъ..... 106
Динабургъ..... 69
Динаминдъ 67
Діарбекиръ..... 148
Днѣпръ..... 56
Днѣстръ..... 56
Доверъ..... 101
Доллартъ заливъ .. 129
Донди..... 102
Донецъ рѣка..... 56
Донъ рѣка 56
Дордонь рѣка 103
Дорникъ..... 131
Дорогобужъ 68
Дортрехтъ..... 130
Драва рѣка..... 109
Драмменъ р. 125 г. 126
Дрезденъ 121
Дронтгеймъ 126
Дублинъ..... 102
Дубна..... 55
Дубовка 79
Дубъ..... 104
Дунай..... 109
Дуэро 37
Дьеппъ..... 107

Дюнкирхенъ 106
Дюранса рѣка 104
Дюссельдорфъ 119
Е.
Евфратъ рѣка 38
Ейскъ 83
Екатеринбургъ 74
Екатеринодаръ 83
Екатеринославъ 78
Елабуга 74
Елецъ 76
Елисавет. поль 87
Елисаветградъ 78
Енисейская губа 34
Елогуй рѣка 89
Ельня 68
Еникале 78
Енисей рѣка 89
Енисейскъ 89
Епифань 73
Еруланъ рѣка 57
Ж.
Желѣзная гора 82
Желтое море 34
Желтая рѣка 38
Желѣзноводскъ 82
Женева (озеро 140) 36
Жиронда 103
Житомиръ 70
З.
Заала 116
Зарошъ 150
Заира 39
Зайсанъ озеро 89
Закатекасъ 186
Зальцбургъ 110
Замосць 80
Занга рѣка 86
Зангебаръ 174
Зара 111
Занте остр 142
Западная Двина 37
Западный Бугъ 56
Зеландія 127
Зеленаго мыса о-ва 176
Землинъ крѣпость 112
Златоустъ 74
Золингенъ 119
Золотой берегъ 171
Золотурнъ 140
Зондскій прол 35
Зондскіе острова .. 162
Зубцовъ 68
Зундъ 34
Зюдерзе 34
И.
Ивановъ-Вознесен . 72
Иванъ-городъ 80
Ивиса 134
Идрія 111
Изаръ 120
Изера рѣка 104
Иллинейсъ 181
Или 155
Иловля рѣка 56
Илекъ 57
Иль-де Франсъ остр. 27
Ильмень 55
Иль рѣка 103 106
Ингулъ рѣка 56
Ингода рѣка 80
Инвернесъ 102
Индигирка 89
Индійскій океанъ .. 34
Индъ 38
Иннъ рѣка 109
Инспрукъ 119
Иравадди 38
Ирбитъ 74
Иргизъ 57
Иркутскъ 93
Иртышъ рѣка 89
Исландія 128
Исполиновы г 31
Испаганъ 151
Ита гора 141
Ишимъ 89
Ирландское море .. 34
І.
Іеддо 157
Іембо 149
Іерихонъ 148
Іерусалимъ ..... —
Іессо островъ 157
Іонна рѣка 103
Іоническое море ... 34
Іорданъ 38
К.
Кабулъ 151
Кавказскія г 31
Кадиксъ 133
Казань 72
Казалинскъ 93
Калгуевъ островъ .. 66
Кале проливъ 98
Калэ 106
Кенія 32
Каиро 165
Кано 175
Калифорнія 181
Калуга 80
Калишъ 73
Калькута 159
Кальмаръ 126
Кальяо 191
Кальяри 138
Камчатскія горы ... 88
Камчатское море ... —
Кама рѣка 57
Камбожа 38
Каменецъ-Подольск 75
Камчатка р 89
Каналъ Св. Георгія. 98
Канада 182
Кандалакская губа. 55
Кандія 145
Кантонъ 154
Капернаумъ 148
Капская земля 173
Кап-Бретонъ 182
Капштадтъ 173
Карапбское море .. 35
Каракасъ 191
Каргополь 66
Кардиганскій зал .. 97
Карльсбадъ 111
Карльскрона 126
Карлсруэ 122
Каролина 181
Карпатскія горы ... 31
Карпентарія з 36
Картагена 133, 190
Картумъ 165
Касимовъ 73
Каспійское море ... 53
Кассель 119
Кассиквіари рѣка . 39
Карсъ 147
Калачовская стан .. 79
Карскія ворота 151
Карское море 182
Кадьякъ 33
Кандагаръ ..... —
Кашгаръ 155
Катанія 138
Катманду 160
Каттегатъ 34
Катунь рѣка 89
Кафровъ земля 174
Кайэна 189
Квебекъ 183
Квито 191

Кенигсбергъ 117
Керченскій прол.... 78
Керчь ..... —
Кеть рѣка 89
Кефалонія 142
Кембриджъ 148
Кельнъ 151
Кедронъ ручей 118
Келатъ 101
Киссингенъ 120
Килиманжаро 32
Кинчингъ-Юнга .... —
Кизиль-Ирмакъ 38
Кизляръ 84
Киль 119
Кингстонъ 183
Кинешма 73
Кипръ 147
Киренга 89
Кирилловъ 68
Кисловодскъ 82
Кола 66
Коломна 71
Колорадо рѣка .. 39 180
Коломбо 160
Колпино 65
Колумбія рѣка 39
Колыма рѣка 89
Комо ....
Кишиневъ 77
Кіевъ 77
Кіусіу 155
Клаузенбургъ 111
Кляйдъ 98
Клермонъ 107
Ключевская сопка . 33
Клязьма рѣка 57
Кляйдскій заливъ .. 98
Коанца рѣка 89
Кобленцъ 119
Ковна 70
Козельскъ 73
Козловъ 77
Коимбра 135
Коканъ 152
Коконоръ озеро ... 36
Колывань 92
Коморнъ 111
Коморскіе острова. 27
Конго 32
Константиновское . 83
Константинопольскій проливъ 34
Консберъ 126
Константинополь .. 145
Костанцское озеро. 32
Копалъ 95
Копенгагенъ 128
Корейскій проливъ. 35
Кордильеры горы .. 31
Кордова 133
Кордофанъ 165
Корея 156
Коркъ 102
Корчева 68
Корсика 108
Корунья 133
Корфу островъ 142
Кострома рѣка 57 г. 73
Коста-Рика 186
Котлинъ островъ .. 65
Котопахи гора 33
Котъ-доръ гора 103
Крабла гора 33
Краковъ 111
Красная рѣка 178
Красноярскъ 93
Красный 68
Кременчугъ 75
Кремницъ 111
Крейцнахъ 119
Кронборъ 128
Кронштадтъ 65
Куба 187
Кубань рѣка 56
Кубенское озеро .. 55
Кука 176
Кульмъ 111
Кульфи 176
Кума рѣка 56
Кумана 191
Кумасси 171
Куральское море .. 34
Курасао островъ ... 188
Куршъ-Гафъ 116
Курскъ 76
Кура 85
Куръ 141
Кутаисъ 86
Куэнъ-лунь гора ... 32
Кульфи 176
Кюмень рѣка 55
Кюстринъ 118
Кяхта 93
Кѣльцы 90

Л.

Лаба 56
Лабрадоръ 182
Лаго-Маджоре 36
Лагоръ 160
Ладожское озеро .. 55
Ланъ 116
Ландау 120
Лайбахъ 111
Лакедивскіе остр.. 162
Ла-Маншъ 103
Лангеландъ 127
Ландскрона 126
Ла-Перузовъ прол.. 35
Ла-Плата рѣка 39
Левантъ 147
Ледовитое море 34
Ленская губа ..... —
Лейденъ 130
Лейпцигъ 121
Лембергъ 111
Лена рѣка 89
Лепантскій заливъ. 141
Ліонскій заливъ 103
Либерія 171
Либава 67
Ливадія 78
Ливанъ гора 32
Ливерпуль 101
Ливійскія горы 163
Ливорно 137
Лидсъ 101
Лиль 106
Лима 191
Лирима 33
Лимрикъ 102
Линцъ 110
Липарскіе острова. 138
Липецкъ 76
Лиссабонъ 135
Литъ 101
Ліамбей-Замбези ... 39
Ліонъ 106
Луара 103
Ловель 180
Лодейное поле 66
Лозанна 141
Лоландъ 127
Ломжа 80
Лондонъ 100
Лопъ озеро 155
Лотъ 103
Лоффоденскіе остр. 127
Лохъ-Ломондъ 98
Лохъ-Нессъ 98
Лувенъ 131
Луизіана 181

Лукайскіе острова. 187
Лулео. 125
Лунныя горы. 32
Лупата гора. —
Лысково. 72
Любекъ. 123
Люблинъ. 80
Людвигсбургъ. 107
Люксембургъ. 130
Люттихъ. 131
Люцонъ. 163
Люценъ. 118
Люцернъ. 141
Люцернское озеро. 139

М.

Маасъ рѣка. 103
Маврицiя островъ. 177
Магдебургъ. 118
Магеллановъ пр. 35
Мадагаскаръ. 27
Мадейра р. 39
Мадера. 176
Мадрасъ. 160
Мадритъ. 133
Мадура. 162
Майнъ рѣка. 116
Майнцъ. 122
Макао. 154
Макензiева рѣка. 40
Малага. 133
Малоярославецъ. 73
Малая Азiя. 147
Малакка. 162
Малдивскіе остр. —
Малакскій прол. 35
Мальорка. 134
Мальта. 102
Манилья. 163
Мантуа. 138
Мансанаресъ. 133
Манчестеръ. 101
Манчьжурiя. 134
Манычъ. 56
Мараканбо. 36, 191
Мараньонъ. 39
Марица рѣка. 37
Марiонскіе остр. 27
Маріуполь. 79
Марна рѣка. 103
Марокко. 169
Марсель. 116
Мартабанъ рѣка. 38
Мартиника. 187
Маріенбадъ. 111
Массина. 176
Маскатъ. 149
Маскаренскіе остр. 27
Массачузетсъ. 180
Мастрихтъ. 130
Машуцкъ. 82
Маймачинъ. 155
Мауна-Кеа. 33
Мауэръ озеро. 116
Медвѣдица р. 56
Медина. 149
Мезенская губа. 55
Мезень рѣка. —
Мейсенъ. 121
Мекка. 149
Мелинда. 174
Меларъ озеро. 36
Мельвиль островъ. 184
Мельбурнъ. 195
Мемель. 118
Менамъ рѣка. 38
Менъ. 180
Мериландъ. 181
Мертвое море. 36
Мессина. 138
Метцъ. 123
Мехиканскій зал. 35
Мехельнъ. 131
Мехико. 185
Миланъ. 137
Минусинскъ. 93
Минданао. 163
Минденъ. 118
Минорка. 134
Минскъ. 70
Миньо. 37
Миссисипи рѣка. 39
Миссолунги. 142
Миссури р. 179, 181
Митава. 67
Митилене. 147
Мичиганъ озеро. 36
Міако. 157
Моуна-Роа гора. 33
Мозамбикскій пр. 35
Моздокъ. 84
Моравскія горы. 31
Могадоръ. 169
Могилевъ. 69
МогилевънаДнѣстрѣ 75
Модена. 138
Можайскъ. 71
Мозамбикъ. 174
Мозель р. 103
Мокка. 149
Мокшанскъ. 77
Мокша р. 57
Молвитино. 73
Молога р. 57 г. 72
Молдава р. 109
Молуккскіе остр. 162
Момбаза. 174
Монровія. 171
Монбланъ гора. 32
Монголія. 155
Монпелье. 106
Монреаль. 183
Монтевидео. 193
Морава. 109
Морея. 142
Моршанскъ. 77
Москва р. 57, гор. 71
Моссулъ. 148
Мотала. 125
Мраморное море. 34
Мурзукъ. 167
Муромъ. 72
Мухавецъ. 56
Мѣдная рѣка. 130
Мэнъ островъ. 101
Мюнстеръ. 118
Мюнхенъ. 120

Н.

Наваринъ. 142
Навплiя. 142
Назаретъ. 148
Намуръ. 131
Нангазаки. 157
Нанкинъ. 154
Нантъ. 107
Нарва. 65
Наревъ р. 56
Нарова р. 55
Нахичевань. 79, 86
Нгами. 37
Неаполь. 138
Нева. 55
Невада-де-Иллимани 33
Невада-де-Сората. —
Неджедъ. 150
Неккаръ. 121
Нетца рѣка. 116
Нерчинскъ г. 32
Нерчинскъ. 93
Нефшатель. 139, 141
Нейзидлерское оз. 109
Нигеръ. 39

Нигъ озеро..... 98
Нижній-Новгородъ. 72
Нижняя Тунгузка. 89
Николаевскъ..... 93
Никарагуа озеро... 36
Николайстадъ..... 81
Никобарскіе остр.. 162
Николаевъ..... 78
Николаикъ..... 81
Нилъ..... 38
Нимъ..... 106
Нипалъ..... 160
Нипонъ..... 157
Ницца..... 107
Новгородъ..... 67
Новоархангельскъ. 182
Новый Брауншвейгъ —
Новый Іерусалимъ. 181
Новый Стрелицъ... 123
Ново-Георгіевскъ.. 80
Новая Голландія... 194
Новая Зеландія.... 195
Новая Земля остр. 66
Новая Ладога..... 65
Новый Орлеанъ.... 181
Новая Сибирь остр. 23
Ново-Черкаскъ..... 79
Новая Шотландія... 182
Новый Юж. Валлисъ 195
Новая Каледонія... 184
Нордъ-Девонъ..... 101
Норричъ..... 126
Норкепингъ..... 66
Ноншульская прист. 195
Нубія..... 87
Нуха..... 147
Ньюкэстль..... 101
Ньянца..... 36
Ньясса..... 37
Нью-Гампширъ..... 180
Нью-Іоркъ..... —
Нюренбергъ..... 120
Нью-Фаундлендъ... 182
Нѣжинъ..... 76
Нѣманъ..... 55
Нѣмецкое море.... 34

О.

Оваза рѣка..... 103
Объ рѣка..... —
Обь рѣка..... 89
Обская губа..... 34
Ованги..... 194
Овернскія горы... 103
Овручъ..... 70
Огейо..... 181
Огненная Земля... 193
Оденсе..... 128
Одеръ..... 116
Одесса..... 78
Ока рѣка..... 56
Окландъ..... 195
Оксфордъ..... 101
Олекма..... 89
Оленекъ..... —
Олимпъ..... 144
Ольборгъ..... 128
Ольденбургъ..... 123
Ольмюцъ..... 111
Ольта рѣка..... 109
Омскъ..... 95
Онежская губа..... 55
Онега рѣка 55, гор. 66
Онежское озеро.... 55
Ононъ..... 89
Онтаріо..... 36
Ораніенбаумъ..... 65
Оранжевая р..... 39
Орегонъ р..... 40
Орелъ..... 76
Орельяна р..... 39
Оренбургъ..... 74
Орша..... 70
Оринокo..... 191
Оркадскіе острова (Оркни)..... 102
Орлеанъ..... 107
Ормузскій проливъ. 35
Осака..... 157
Осколъ рѣка..... 56
Осташковъ..... 68
Остенде..... 131
Островъ..... 68
Осборнъ..... 160
Острогъ..... 70
Острогожскъ..... 76
Оттава..... 182
Охота рѣка..... 89
Охотское море..... —
Очаковъ..... 78

П.

Павлово село..... 71
Павловскъ..... 65
Падуа..... 138
Па-де-калэ..... 34
Палермо..... 138
Палестина..... 148
Панама (заливъ 35). 190
Парагвай рѣка..... 39
Парамарибо..... 186
Парана..... 39
Парижъ..... 106
Парма..... 138
Парнасъ гора..... 141
Паросъ островъ.... 142
Пассава..... 120
Патмосъ..... 147
Патна..... 159
Патрасъ..... 142
Пейпусъ озеро..... 55
Пекинъ..... 154
Пемброкъ..... 101
Пенжина..... 89
Пенза..... 77
Пенсильванія..... 180
Пенжинская губа... 89
Пернамбуко..... 189
Перновъ..... 67
Переяславль..... 76
Переяславль Залѣс. 72
Пермь..... 74
Перимъ..... 149
Перпиньянъ..... 106
Персидскій заливъ. 35
Перовскъ..... 95
Пертъ..... 125
Пестъ..... 111
Петровскъ..... 84
Петервардейнъ..... 112
Петергофъ..... 65
Петропавловскъ.... 93
Петрозаводскъ..... 66
Петроковъ..... 80
Печора..... 55
Пиза..... 137
Питеръ-Марицбургъ 173
Пико-де-Тейде..... 33
Пикъ-дю-Миди..... 103
Пикъ Нету..... 131
Пилица рѣка..... 56
Пиллау..... 117
Пилосъ..... 142
Пина рѣка..... 58
Пинега рѣка..... 55
Пирей гавань..... 142
Пиринеи г..... 103
Питсбургъ..... 180
Питіузскіе острова. 13
Пичинча гора..... 133
Платтенское озеро. 109
Плимутъ..... 100

По рѣка..... 37
Плоцкъ..... 80
Познань..... 118
Полоцкъ..... 69
Полтава..... 75
Помпея..... 133
Пондишери..... 160
Попока..... 185
Портъ-Сандъ..... 164
Портъ-Аделаида... 195
Порозовица рѣка.. 58
Порто..... 135
Порторико..... 187
Портсмутъ.....100 180
Портъ-Джаксонъ з. 36
Портъ-о-Пренсъ... 187
Портъ-Наталь..... 173
Порѣчье..... 63
Поти..... 86
Потози..... 186
Потомакъ..... 178
Потсдамъ..... 118
Прага..... 111
Прегель..... 116
Пресбургъ..... 111
Прицеть рѣка..... 56
Промзино..... 77
Прутъ рѣка..... 56
Пселъ рѣка..... —
Псковъ г. 68 озеро. 55
Пьяченца..... 138
Пэсли..... 102
Пятигорскъ..... 79

Р.

Раабъ рѣка..... 109
Рагуза..... 111
Радзивиловъ..... 70
Радомъ..... 80
Рѣка Св. Лаврентія 39
Ревель..... 67
Регенсбургъ..... 120
Реджіо..... 138
Редутъ-кале..... 86
Ремшейдъ..... 119
Реймсъ..... 106
Рейнъ рѣка..... 103
Реросъ..... 127
Рештъ..... 151
Ржевъ..... 68
Рига..... 67
Ризенгебирге горы. 112
Рижскій заливъ..... 55
Римникъ..... 143
Римъ..... 137
Ріо де-Жанейро.... 189
Ріо-Негро рѣка ... 39
Ріо дель-Норте.... —
Ріо-Франциско..... —
Ріонъ рѣка..... 85
Роза гора..... 139
Розетта..... 164
Родосъ..... 147
Ромны..... 76
Рона рѣка..... 103
Ростовъ..... 72
Роштокъ..... 123
Роттердамъ..... 130
Рошфоръ..... 107
Руанъ..... —
Рудныя г..... 31
Руръ..... 116
Рурортъ..... 118
Рущукъ..... 145
Рыбинскъ..... 72
Рыльскъ..... 76
Рюгенъ..... 118
Рязань..... 73

С.

Сава рѣка..... 109
Сайгонъ..... 162
Сайма озеро..... 55
Сакмара рѣка..... 57
Саксон. Руди. горы. 112
Саламанка..... 133
Салгиръ рѣка..... 78
Салерно..... 138
Салоники..... 145
Салуэнъ рѣка..... 161
Салъ рѣка..... 56
Сальяны..... 87
Самаркандъ..... 95
Самара рѣка ...57, 79
Самосъ..... 147
Сан-Жуанъ рѣка .. 182
Сан-Доминго..... 187
Санктпетербургъ .. 65
Санкт-Михель..... 81
Сан-Марино..... 138
С.-Паоло де-Лоанда 172
Сан-Сальвадоръ 186—187
Санта-фе-де-Богота 190
Сан - Филиппе - де - Бенгуэла..... 172
Сан-Франциско..... 181
Сан-Яго-де-Компостелья..... 133
Санты-Яго..... 192
Сантандеръ..... 133
Сарагосса..... 134
Саратовъ..... 79
Саардамъ..... 129
Сардинія островъ.. 29
Сарепта..... 79
Сарпа..... 57
Сахама..... 33
Саянскія горы..... 88
Свеаборгъ..... 81
Свіяга..... 57
Свирь..... 58
Св. Варѳоломея.... 188
Св. Георгія каналъ 98
Св. Елены островъ 176
Св. Евстафія..... 188
Св. Іоанна островъ —
Св. Креста островъ —
Св. Лаврентія рѣка 182
Св. Магдалины рѣка 190
Св. Маѳы гора... 32
Св. Ѳомы островъ. 176
Севастополь..... 78
Севенскія горы.... 103
Севернъ рѣка..... 98
Севилья..... 133
Сеговія..... —
Седанъ..... 106
Сераево..... 145
Сейшельскіе остр.. 27
Селенга рѣка..... 89
Селигеръ озеро.... 68
Сень-Себастіанъ... 134
Семипалатинскъ.... 92
Сена рѣка..... 103
Сенегалъ..... 39
Сен-Бернардъ..... 139
Сен-Галленъ..... 141
Сен-Готгардъ гора. 139
Сен-Луп.....170 181
Сен-Мало..... 107
Сент-Этьенъ..... —
Серпуховъ..... 71
Сергіевскъ..... 79
Сергіополь..... 95
Сестра рѣка..... 56
Сестрорѣцкъ..... 81
Сеттъ..... 106
Сетуваль..... 135
Сидра заливъ..... 35
Сидней..... 194
Сикоко..... 157
Силистрія..... 145

Симбирскъ 77
Симода..... 157
Симплонъ гора.... 139
Симферополь..... 78
Синай гора..... 150
Сингапуръ 162
Синія горы..... 32
Синопъ..... 147
Сирингапуръ..... 160
Систребекъ..... 81
Ситха..... 182
Сицилія..... 136
Сіамскій заливъ... 35
Сіерра Жересъ.... 134
Сіерра Морена.... 132
Сіерра Невада .... —
Сіудадъ Родриго... 133
Сіутъ 165
Скагерракъ 33
Скандинавскія горы 32
Скопинъ 73
Скутари..... 147
Славяносербскъ ... 79
Смирна 147
Смитфольдъ 173
Смоленскъ 68
Смотричъ рѣка.... 75
Сожъ рѣка..... 56
Сокотора островъ . 27
Сокото..... 175
Сокъ рѣка 57
Солигаличъ 74
Соликамскъ ..... —
Соловецкій островъ 66
Сольвескій заливъ . 98
Сомма рѣка..... 104
Сона рѣка ..... —
Сосна рѣка,..... 89
Соутгамптонъ 100
Софала..... 174
Софійскъ 93
Софія 145
Спа 131
Спеція 137
Средиземное море . 34
Ставрополь..... 79
Становый хребетъ. 88
Старая Русса 68
Стокгольмъ..... 126
Стральзундъ 118
Страсбургъ..... 113
Суакимъ 165
Сувалки..... 80
Судетскія горы 31
Суздаль..... 72
Сула 56
Суматра..... 162
Сумы..... 76
Сунгари..... 89
Сура рѣка..... 57
Сухона рѣка 55
Сухумъ-Кале 86
Суэцъ 164
Сызрань..... 77
Сыръ-Дарья р..... 38
Сѣверная Двина.. 55
Сѣверный каналъ.. 98
Сѣверное море 33
Сѣверные Георгіевскіе острова..... 184
Сѣверный океанъ. 55
Сѣдлецъ..... 80
Сясь рѣка..... 57
Сычевка..... 68

Т.

Тавастгусъ 81
Тавира..... 135
Таврь гора..... 32
Таврическій прол. 55
Таганрогъ..... 78
Тагиль 74
Таити..... 194
Тайганайка 36
Тайгетъ гора..... 141
Тазовская губа.... 34
Такаца рѣка..... 165
Тамбовъ..... 76
Тамань..... 83
Танарива..... 176
Таримъ..... 38
Тарабозанъ..... 147
Таренто..... 138
Тарсъ..... 147
Тассисудонъ..... 160
Татарскій хр..... 88
Тахо рѣка 37
Ташкентъ 95
Таурогенъ 70
Тверца рѣка 57
Тверь..... 68
Теаки островъ..... 142
Тебрисъ..... 151
Тегеранъ..... —
Тексель 129
Телецкое озеро.... 89
Темешваръ..... 112
Темешъ 109
Темза рѣка 98
Темиръ-ханъ-Шура 84
Тенериффа островъ 176
Теплицъ 111
Терекъ рѣка 56
Терсейра островъ. 27
Тетеревъ..... 56
Техасъ..... 181
Тибръ рѣка 37
Тигре..... 167
Тигръ рѣка 38
Тильзитъ..... 118
Тимбукту 176
Тироль..... 111
Тисса рѣка..... 109
Титикака озеро ... 36
Тифлисъ 86
Тихвинка..... 57
Тихвинъ..... 68
Тичино рѣка..... 136
Тобольскъ..... 92
Тоболъ рѣка 89
Токай..... 111
Токатъ..... 147
Толедо 133
Томскъ..... 92
Томъ рѣка..... 89
Тонкантинъ 39
Тонкинскій заливъ 35
Топахосъ..... 39
Торгау 118
Торжокъ..... 68
Торнео 55
Торнъ..... 118
Торопа рѣка 55
Торопецъ 68
Торресовъ проливъ 36
Тосканское море .. 34
Тотьма 66
Травемюнде 123
Трентъ рѣка 98
ТридентъилиТріентъ 111
Тринидадъ 187
Триполи..... 150
Троа..... 106
Троицко-Серг.Лавр. 71
Троицкосавскъ 93
Троицкъ..... 74
Тропава..... 111
Тула..... 79
Тулонъ 106
Тулуза..... —
Тунгузка рѣка..... 89
Тунисъ..... 137

Тургау 140
Тургай..... 95
Туринъ 187
Туркестанъ 95
Туруханъ рѣка.... 89
Туръ..... 107
Тюбингенъ 121
Тюмень 92
Тюрингенскія горы 31
Тэ рѣка..... 98
Тянь—шань горы.. 32

У.

Угличъ..... 72
Укереве..... 36
Улео рѣка..... 55
Улеоборгъ 81
Улла рѣка..... 55
Ульмъ 121
Умань 75
Умео рѣка..... 125
Унжа рѣка 57
Унтервальденъ 140
Уна рѣка..... 57
Упсала 126
Уралъ р..... 57
Уральскія горы.... 54
Уральскъ..... 95
Ургa..... 155
Ури 140
Урмія озеро.....36 150
Урюпинская стан.. 79
Устюжна 68
Устюгъ Великій... 66
Утесистыя горы... 32
Утрехтъ..... 130
Уфа 74

Ф.

Фальмутъ..... 100
Фальстеръ островъ 127
Фецданъ..... 167
Фернандо-По 176
Ферро островъ .... —
Ферроль..... 133
Фецъ 168
Филадельфія 180
Филиппополь 145
Финляндскіе г..... 31
Финскій заливъ 55
Фихтель 31
Фіонія..... 127
Фіюме 111
Фленсбургъ..... 119
Флисингенъ..... 130
Флоренція 137
Фокіэнскій каналъ. 35
Форментера 134
Фортскій заливъ... 98
Фортъ ..... —
Фортъ-Іоркъ 183
Франкф.-на-Майнѣ. 119
Франкф.-на-Одерѣ. 108
Фрейбергъ 121
фрейбургъ 122
Фридериція 128
Фри-таунъ..... 171
Фрише-гафъ 116

Х.

Харьковъ..... 76
Хатанга 89
Хевронъ..... 148
Хемницъ 121
Хересъ..... 133
Херсонь 77
Хива..... 152
Хіосъ 147
Хласса 156
Ходжентъ 95
Холмогоры 66
Хоперъ рѣка..... 56
Хоривъ гора..... 150
Христіансандъ 126
Христіанія ..... —
Хэдзонъ..... 178

Ц.

Цана озеро 37
Царевъ 79
Царицынъ ..... —
Царское-село..... 65
Цейлонъ островъ .. 158
Целебесъ островъ. 162
Цетинья..... 146
Цинциннати 181
Цѣна рѣка 57
Цымлянская стан.. 79
Цугъ 139
Цюрихъ (озеро 139) 140

Ч.

Чадъ озеро 37
Чандернагоръ 160
Чаны озеро 89
Чарлстаунъ 181
Черешманъ рѣка .. 57
Черное море 35
Черемшанъ..... 57
Чамумулари 32
Черниговъ 68
Черновицъ..... 111
Черное море 55
Ческая губа..... —
Чесма..... 147
Чивита-Веккія..... 138
Чигиринъ 75
Чикаго..... 181
Чимкентъ 95
Чимборасо 33
Чистополь..... 72
Чита 93
Чудское озеро..... 56
Чукизака..... 192
Чулымъ 89
Чусовая (рѣка) 57

Ш.

Шалонъ на Марнѣ. 106
Шамбери..... 107
Шаннонъ 98
Шанхай..... 154
Шара рѣка 55
Шаранта..... 104
Шари 39
Шат-ал-Арабъ рѣка 38
Шафгаузенъ 141
Шварцвальдъ гора. 121
Шверинъ..... 123
Швицъ 140
Шексна рѣка..... 57
Шельда рѣка..... 103
Шемаха..... 87
Шемницъ..... 111
Шербургъ 107
Шеръ рѣка..... 103
Шетландскіе ос-ва. 102
Шеффильдъ..... 101
Шилка 89
Шингю рѣка..... 39
Ширасъ..... 151
Шлезвигъ 119
Шлиссельбургъ 65
Шмалькалденъ..... 119
Шоа 167
Шпирдингъ..... 116
Шпандау..... 118
Шпейеръ 110
Шпицбергенъ..... 184
Шплюгенъ..... 139
Шпре рѣка..... 116
Штеттинеръ-гафъ.. —

Штеттинъ..... 118
Штирія..... 110
Штутгартъ 121
Шумла..... 145
Шуша..... 87
Шуя 71

Э.

Эбердинъ..... 102
Эбро рѣка..... 37
Эвбея островъ..... 142
Эверестъ..... 32
Эгина 142
Эгмонтъ..... 33
Эдинбургъ..... 101
Эйзенерцъ..... 110
Эландъ..... 126
Элтонъ..... 55
Эльба рѣка 109
Эльберфельдъ..... 119
Эльбингъ..... 118
Эльборусъ гора.... 32
Эльбурсъ гора..... 150
Эльвасъ 135
Эмбахъ..... 67
Эмсъ рѣка..... 116
Энглеси 101
Эндра 103
Энсъ 109
Эперне..... 106
Эри (озеро) 36
Эривань..... 86
Эрмитъ островъ ... 193
Эрфуртъ..... 118
Эсекъ..... 111
Эскуріалъ 133
Эстрелья 134
Этна гора..... 136
Эчміадзинъ..... 86
Эчъ рѣка 136

Ю.

Югорскій Шаръ ... 33
Югъ рѣка 55
Юнгфрау гора..... 139
Юра г ора..... 31
Юрбургъ 70
Юрьевъ 67
Ютландія..... 123

Я.

Яблонный хр..... 88
Ява 162
Японское море 32
Якутскъ..... 93
Ямайка 187
Яна рѣка 89
Янтсекіангъ рѣка.. 38
Яренскъ..... 66
Яркандъ..... 155
Ярмутъ 101
Ярославль..... 72
Яссы..... 143
Ясельда 56
Яуза рѣка..... 71
Яффа 148

Ѳ.

Ѳаворъ..... 148
Ѳеодосія 78
Ѳермопилы 141

ОГЛАВЛЕНІЕ.

	Стр.
Предварительныя понятія	7
Обозрѣніе частей свѣта	25
Политическое раздѣленіе частей свѣта	46
Россійская Имперія	50
Европейская Россія	54
А) Лѣсная страна	64
Б) Страна мануфактурной промышленности	70
В) Страна горнозаводской промышленности	73
Г) Страна успѣшнѣйшаго хлѣбопашества	74
Д) Пастбищная или степная страна	77
Губерніи царства Польскаго	80
Великое княжество Финляндское	—
Азіятская Россія	84
Кавказскій край	81
Закавказскій край	—
Сибирь	87
Киргизскій край	93
Желѣзныя дороги	95
Британское королевство	97
Франція	102
Австрійская имперія	108
Германская имперія	112
Королевство Пруссія	115
— Баварское	119
— Саксонское	120
— Виртембергское	121
Великое герцогство Баденское	122
— Гессенъ-Дармштадтское	—
— Саксенъ-Веймарское	—
— Ольденбургское	—
Королевство Швеція и Норвегія	124
— Данія	127
— Нидерландское	128
— Бельгійское	130
— Испанія	131
— Португалія	134
— Итальянское	136
Швейцарія	138
Королевство Греція	141
Княжество Румынія (Молдавія и Валахія)	142
— Сербія	143

Турецкая или Оттоманская имперія 144
Европейская Турція ..... —
Черногорія 146

АЗІЯ.

Азіятская Турція 146
Аравія 148
Персія 150
Туранъ или Туркестанъ 151
Китайская имперія 152
Японская имперія 156
Ост-Индія 157
Владѣнія англичанъ 15
Бирманское государство 161
Сіамское — ..... —
Аннамское — ..... —
Владѣнія англичанъ въ Индо-Китаѣ ..... —
Ост-Индскіе о-ва — 162

АФРИКА.

Египетъ 163
Абиссинія 166
Варварійскія владѣнія 167
Сахара 169
Западный берегъ Африки 170
Южная Африка 172
Восточные берега Африки 174
Центральный Суданъ ..... —
Африканскіе острова 176

СѢВЕРНАЯ АМЕРИКА.

Сѣверо-Американскіе Соединенные штаты. 177
Англійскія владѣнія въ Сѣверной Америкѣ. 182
Сѣверныя полярныя земли Америки 184
Мехиканскіе Соединенные штаты ..... —
Центральная Америка. 186
Вест-Индія 187

ЮЖНАЯ АМЕРИКА.

Бразильская имперія 188
Гвіана 189
Республики: Гранадскія республики 190
Венецуэлла ..... —
Эквадоръ 191
Перу ..... —
Боливія 192
Чили ..... —

Штаты Ріо-де-ла-Платы 192
Уругвай 193
Парагвай ..... —
Патагонія ..... —

АВСТРАЛІЯ.

Монархія Сандвичевыхъ острововъ 194
Монархія Таитская ..... —
Англійскія владѣнія въ Австраліи ..... —
Дополненіе объ устройствѣ вселенной и годовомъ движеніи земли . 196

	Р.	К.
…й. Путешествіе во внутреннюю Африку. 2 части, съ 16-ю …ками гравированными на деревѣ, его же. Спб. 1872.....	2	—
…кая Христоматія съ примѣчаніемъ и словаремъ. Составилъ *П.* …ъ. Изданіе 2-е исправленное и дополненное, Спб. 1871 г.....	1	25
…кая Христоматія часть 1, съ примѣчаніями. Состав. *П. Носовъ*	1	25
…оже часть II. 1872.....	1	50
…собраніе сочиненій *В. Жуковскаго*. Изданіе шестое; шесть то- … Спб. 1869 г.....	4	—
…ныя сказки, собранныя братьями Гриммами, переводъ съ нѣмецкаго … Спессаревой, въ двухъ томахъ, съ тремя портретами и 87 кар- …ми Спб. 1870—71 г. 2 т.....	3	—
…икъ нѣмецкаго языка, составленный *В. Пржибыльскимъ* по Ол- …рфу, изданіе третье, передѣланное и дополненное, Спб. 1874 г....	1	50
…ковномъ судопроизводствѣ, въ древней Россіи, Спб. 1874 г.....	—	75
…цей Географіи учебная книга, принятая для употребленія въ учеб- … заведеніяхъ Министерства Нар. Просв. Составилъ *А. Ободовскій*, Изданіе …исправленное по новѣйшимъ источникамъ и свѣренное съ послѣдними …стическими свѣдѣніями *Студитскимъ*. Спб. 1874 г.....	1	—
…енія Лермонтова съ портретомъ его, двумя снимками съ почерка …тьею о Лермонтовѣ *А. Н. Пыпина*, изданіе третье, вновь свѣренное …укописями, исправленное и дополненное подъ редакціей *П. А. Ефа*. 2 т. Спб. 1873 г.....	3	50
…ическія упражненія въ алгебрѣ, составленныя по послѣднему …редѣленію преподаванія математики въ гимназіяхъ. *Больмана*. Изд. 6-е. … 1871 г.....	1	—
…огическій Ежегодникъ Кубанской Учительской Семинаріи. Годъ …ый 1873 г. подъ редакціею директора Кубанской Учительской Семи- …и *Д. Д. Семенова*. Спб. 1874 г.....	—	75
…тво пропорцій и основанныя на ономъ свойствѣ рѣшенія нѣко- …хъ задачъ, сочинилъ *Владиміръ Цытовичъ*. Спб. 1874 г.....	—	30
…ская азбука. Съ пріобщеніемъ краткаго словаря употребительнѣй- …ъ вещей, начертанія этимологіи и простѣйшихъ разговоровъ. Спб. 1873 г.	—	20
…рой латино-русскій Словарь, изд. 3-е, пересмотрѣнное и исправ- …ое *П. Носовымъ*. Спб. 1867 г.....	1	50
…тая Всеобщая Географія, составилъ *А. Ободовскій*. Изданіе 14-е, … 1873 г.....	—	70
…рѣнія земнаго глобуса. Составилъ *А. Ободовскій*. Изд. 7-е, исправ- …ое, съ прибавленіемъ краткаго обозрѣнія Россіи, 1874.....	—	30
…ая ариѳметика на счетахъ. *Больмана*. Спб. 1871 г.....	—	75
…няя Русская Литература, отъ начала грамотности до Ломоносова, …приложеніемъ «Очерка Русской Народной Литературы», подъ назва- …ъ: «По старой памяти, какъ по грамотѣ», составилъ *В. Водовозовъ* … 1872 г.....	1	—
…отовительный курсъ Ботаники. Составленъ по Любену, дирек- …омъ реальнаго училища *Н. Раевскимъ*. 5-е изданіе, вновь исправленное. … 1874 г.....	—	75
…матическій курсъ ботаники. Составленный для реальныхъ училищъ … *Раевскимъ*. Съ 87 рисун. Одобрено какъ руководство для реальныхъ …лищъ. Спб. 1874 г.....	1	25
… слова. Книга для чтенія, письма и наглядныхъ бесѣдъ съ …ьми 9—11 лѣтъ. Составилъ *Д. Семеновъ*. Одобрено ученымъ ко- …етомъ министерства народнаго просвѣщенія для употребленія въ учеб- …ъ заведеніяхъ. 4-е изданіе. Спб. 1874 г.....	—	40
…ки географіи. Годъ первый, приготовительный курсъ, составилъ *Д. …еновъ*. Изд. 11-е. съ рисунками, пересмотрѣно и исправлено. Спб. …4 г.....	—	50
…ки географіи. Годъ второй, Азія, Африка, Америка и Австралія, со- …вилъ *Д. Семеновъ*, изданіе десятое, съ рисунками, пересмотрѣно и …правлено. Спб. 1873 г.....	—	50
…ки географіи. Годъ третій, Европа, составилъ *Д. Семеновъ*. Изданіе …стое, съ рисунками, исправлено по новѣйшимъ свѣдѣніямъ. Спб. 1874 г.	—	50

Сборникъ статей въ прозѣ и Стихахъ. Пособіе при преподаваніи нѣмецкаго языка для употребленія въ младшихъ и среднихъ классахъ, съ грамматическими примѣчаніями и нѣмецко-русскимъ словаремъ, составилъ *Морицъ Массонъ*. Изданіе одиннадц. Одобрено для употребленія въ училищахъ министерствомъ народнаго просвѣщенія, учебнымъ комитетомъ военно-учебныхъ заведеній и главнымъ совѣтомъ женскихъ учебныхъ заведеній. Спб. 1874 г..... Р. К. — 75

Практическое руководство для постепеннаго упражненія въ переводахъ съ русскаго языка на нѣмецкій, съ грамматическими примѣчаніями и русско-нѣмецкимъ словаремъ, составилъ *Морицъ Массонъ*. Изданіе 7-е Спб. 1873 г..... — 75

Учебная Греческая грамматика Р. Кюнера, перевелъ съ необходимыми измѣненіями прибавленіями, съ XXIV изданія подлинника, *П. Носова*. Изданіе пятое, пересмотрѣнное и исправленное. Спб. 1873 г..... 1 25

Элементарные разсказы изъ физики и химіи, для народныхъ учителей. Кромѣ объясненія главнѣйшихъ физическихъ и химическихъ явленій, содержатся свѣдѣнія о погодѣ, о составѣ и видѣ земли, о ея суточномъ и годовомъ движеніи, о солнцѣ, о лунѣ, планетахъ и неподвижныхъ звѣздахъ, о примѣненіи физическихъ и химическихъ законовъ во всѣхъ главнѣйшихъ промыслахъ и производствахъ, о земледѣліи и проч., съ чертежами въ текстѣ, составилъ *В. Водовозовъ*. Спб. 1873 г..... — 60

Руководство къ изученію латинскаго языка, составленное по Кюнеру, принято въ учебныхъ заведеніяхъ министерства народнаго просвѣщенія, въ Императорскомъ Училищѣ Правовѣдѣнія и въ Императорскомъ Александровскомъ Лицеѣ. Изданіе одиннадцатое, пересмотрѣнное и исправленное. Спб. 1874 г..... 1 15

Начальный курсъ географіи по Американской методѣ. Корнеля. Изданіе девятое, съ 11-ю географическими картами и со многими политипажами. Одобрено ученымъ комитетомъ при министерствѣ народнаго просвѣщенія какъ руководство для училищъ министерства, принято руководствомъ въучилища вѣдомства духовно-учебнаго заведенія, состоящія въ вѣдомствѣ IV отдѣленія Собственной Его Величества Канцеляріи. Спб. 1873 г..... 1 25

Русская христоматія, составилъ *А. Галаховъ*. Изданіе 15-е, безъ перемѣны, въ двухъ томахъ. Одобрена учебнымъ комитетомъ министерства народнаго просвѣщенія для гимназій, а учебнымъ комитетомъ при Св. Синодѣ—для духовныхъ семинарій. Спб. 1874 г..... 1 75

Что надо дѣлать въ домахъ противъ холода, сырости и духоты *В. Собольщикова*. 40 рисунковъ въ текстѣ. Спб. 1872 г..... 1 —

Опытъ дидактическаго руководства къ преподаванію русскаго языка 9—11 лѣтнимъ дѣтямъ въ школѣ и дома по книгѣ «Даръ слова» и картинамъ «Времена года». *Д. Семенова*. Спб. 1872 г..... — 50

Нѣмецкая азбука, съ русскимъ объясненіемъ. Спб. 1872 г..... — 20

Русская Христоматія съ примѣчаніями, для высшихъ классовъ среднихъ учебныхъ заведеній, составилъ *Андрей Филоновъ*. Часть 1-я Издан. 5-е Спб. 1875 г..... 1 30

Письменныя упражненія Гаврилова. Спб. 1875 г..... 1 —

Пособіе Николенко, 3 части. Спб. 1874 г..... 2 15

1-я часть..... — 60

2-я » ..... — 75

3-я » ..... — 80

Сборникъ примѣровъ и задачъ, относящихся къ курсу Элементарной Алгебры, составилъ *Ѳ. Быковъ*. Изд. 4-е Спб. 1875 г..... 1 25

Цѣна 70 коп.

Прошу адресоваться какъ за сими, такъ и за всѣми вообще книгами въ *С.-Петербургъ* и въ *Москву* на Петровкѣ противъ Кузнецкаго моста въ д. Хомяковыхъ, на имя Коммиссіонера Департамента Народнаго Просвѣщенія Ивана Ильича Глазунова.

2007339133